

Maisons-Alfort, le 13/12/2021

Conclusions de l'évaluation

relatives à une demande d'autorisation de mise à disposition sur le marché pour la famille de produits biocides LACTIC ACID BASED PRODUCTS à base d'acide L-(+)-lactique, de la société ACTION PIN

L'Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail a notamment pour missions l'évaluation ainsi que la délivrance de la décision d'autorisation de mise à disposition sur le marché des produits biocides.

Les « conclusions de l'évaluation » portent uniquement sur l'évaluation des risques et des dangers que l'utilisation de ces produits peut présenter pour l'homme, l'animal ou l'environnement ainsi que sur l'évaluation de leur efficacité.

Le présent document ne constitue pas une décision.

PRESENTATION DE LA DEMANDE

DESCRIPTION DE LA DEMANDE ET DE LA PREPARATION

L'Agence a accusé réception d'un dossier de demande d'autorisation de mise à disposition sur le marché (AMM) pour la famille de produits biocides LACTIC ACID BASED PRODUCTS de la société ACTION PIN.

Les produits biocides de la famille LACTIC ACID BASED PRODUCTS, à base de 2,4 à 24 % d'acide L-(+)-lactique¹, sont des types de produit ², ³ et ⁴ destinés à la désinfection. Les produits de la famille biocides sont sous forme de liquides destinés à être utilisés sans dilution, de concentrés solubles ou de microémulsions à diluer, pour être appliqués pour la désinfection des surfaces dures par des utilisateurs professionnels et non professionnels.

La famille de produit est composée de 12 méta-RCP (numérotés de 1 à 13 sans le numéro 5).

DESCRIPTION DU CADRE REGLEMENTAIRE

Ces conclusions sont fondées sur l'examen par la Direction d'Evaluation des Produits Réglementés (DEPR) de l'Agence du dossier déposé pour cette famille de produits, conformément aux dispositions du règlement (UE) n° 528/2012⁵.

Les données prises en compte dans l'évaluation sont celles qui ont été considérées comme valides, soit au niveau européen, soit par la DEPR. Les conclusions relatives à la conformité se réfèrent aux critères indiqués dans le règlement (UE) n°528/2012.

¹ RÈGLEMENT D'EXÉCUTION (UE) 2017/2002 DE LA COMMISSION du 8 novembre 2017 approuvant l'acide L-(+)-lactique en tant que substance active destinée à être utilisée dans les produits biocides du type 2, 3 et 4.

² TP2 : Désinfectants et produits algicides non destinés à l'application directe sur des êtres humains ou des animaux.

³ TP3 : Hygiène vétérinaire.

⁴ TP4 : Surfaces en contact avec les denrées alimentaires et les aliments pour animaux.

⁵ Règlement (UE) N° 528/2012 du Parlement européen et du Conseil du 22 mai 2012 concernant la mise à disposition sur le marché et l'utilisation des produits biocides.

DESCRIPTION DE LA PROCEDURE D'EVALUATION

Les produits biocides de la famille LACTIC ACID BASED PRODUCTS ont été évalués par la DEPR conformément aux lignes directrices pour la délivrance des AMM biocides de l'Anses⁶. L'évaluation a donné lieu à la rédaction d'un rapport d'évaluation du produit validé par la DEPR.

Les conclusions de l'évaluation présentent ici une synthèse des éléments scientifiques essentiels qui conduisent aux recommandations émises par la DEPR. Les travaux d'évaluation sont présentés de façon exhaustive dans le rapport d'évaluation de la famille de produits. Le résumé des caractéristiques des produits (RCP) issu de l'évaluation de cette demande est présenté en annexe.

Après consultations du comité d'experts spécialisé " substances et produits biocides", réuni le 21 mars 2021, la DEPR émet les conclusions suivantes.

SYNTHESE DES RESULTATS DE L'EVALUATION

PHYSICO-CHIMIE

Les caractéristiques physico-chimiques de la famille de produits LACTIC ACID BASED PRODUCTS ont été décrites et sont considérées comme conformes dans les conditions d'emploi précisées dans le RCP en annexe. Les méthodes d'analyse sont considérées comme conformes.

Les rapports finaux des études de stabilité long terme des produits, dans leurs emballages commerciaux, doivent être fournis en post-autorisation dans un délai de 6 mois.

De plus, des analyses thermiques (DSC) réalisées sur des produits représentatifs de chaque Meta RCP devront être fournies en post-autorisation dans un délai de 6 mois, afin de confirmer que les produits ne sont pas classés en tant que matières auto-réactives.

EFFICACITE

Les éléments soumis dans le dossier permettent de conclure que la famille de produits LACTIC ACID BASED PRODUCTS est efficace contre les bactéries (incluant, en fonction des usages, les souches additionnelles *Listeria monocytogenes*, *Bartonella henselae*, *Salmonella* Typhimurium, et *Yersinia enterocolitica*), et les levures lorsqu'elle est appliquée dans les conditions d'emploi précisées dans le RCP en annexe.

RESISTANCE

Aucun phénomène de résistance n'a été rapporté avec l'acide lactique dans la littérature scientifique. Néanmoins, en cas de non efficacité du traitement, le responsable de la mise sur le marché devra en informer l'autorité compétente.

SUBSTANCES PREOCCUPANTES

3 co-formulants contenus dans les produits de la famille LACTIC ACID BASED PRODUCTS ont été identifiés comme substances préoccupantes pour la santé humaine ou pour l'environnement. Ces co-formulants préoccupants sont reportés dans la composition des produits dans le RCP en annexe.

13 co-formulants seraient susceptibles de présenter une activité endocrine. Cependant les informations disponibles ne permettent pas de finaliser l'évaluation du caractère PE de ces co-formulants. Cette évaluation devra être menée dans le cadre du règlement REACH 1907/2006.

⁶ <https://www.anses.fr/fr/system/files/LignesDirectricesBiocides.pdf>.

RISQUE POUR LA SANTE HUMAINE

L'estimation des expositions liées à l'utilisation de la famille de produits LACTIC ACID BASED PRODUCTS est largement inférieure à la production endogène d'acide lactique⁷ pour les utilisateurs et les autres personnes exposées pour tous les usages revendiqués, dans les conditions d'emploi précisées dans le RCP en annexe.

L'usage du méta-RCP 1 est considéré conforme selon les conditions d'emploi précisées dans le RCP en annexe.

Au vu des propriétés corrosives ou irritantes des produits des méta-RCP 2-3-4-6-7-9-11-12-13, l'évaluation du risque local lors de l'exposition des utilisateurs et des autres personnes exposées permet de conclure sur la conformité des usages revendiqués dans les conditions d'emploi précisées dans le RCP en annexe.

Au vu des propriétés corrosives des produits des méta-RCP 8 et 10, l'évaluation du risque local lors de l'exposition des utilisateurs non-professionnels et des autres personnes exposées permet de conclure sur la non-conformité des usages revendiqués du fait de l'absence d'un système au niveau de l'emballage éliminant l'exposition de l'utilisateur lors de la phase de mélange et chargement.

Enfin, l'estimation de l'exposition par inhalation liée à l'utilisation des produits du méta-RCP 13 est inférieure à la valeur limite d'exposition professionnelle (VLEP) de la substance préoccupante 2-(2-Butoxyethoxy)ethan-1-ol pour les utilisateurs exposés, dans les conditions d'emploi précisées dans le RCP en annexe.

RISQUE VIA L'ALIMENTATION

Compte tenu des usages des produits en tant que TP 2, qui exclut le risque alimentaire, l'évaluation n'est pas pertinente.

Considérant les conditions d'emploi de la famille de produits en tant que TP 3 et 4, une contamination de l'alimentation ne peut être exclue. Compte tenu des propriétés de la substance active, une évaluation du risque n'est pas pertinente pour l'acide lactique.

RISQUE POUR L'ENVIRONNEMENT

L'évaluation du risque environnemental de la famille de produits LACTIC ACID BASED PRODUCTS a été réalisée pour la substance active acide L-(+)-lactique, ainsi que pour les 2 substances préoccupantes, amines, coco alkyldimethyl, N-oxides contenue dans le méta-RCP 11 et OTNE contenue dans les méta-RCP 9, 10 et 13. Les conclusions de l'évaluation sont fondées sur l'additivité des risques des substances concernées.

Concernant l'utilisation des produits des méta-RCP 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 10, 11, 12 et 13 pour la désinfection des surfaces en intérieur par des professionnels dans les industries, institutions, milieu médical ou alimentaire et non-professionnels pour un usage domestique, les niveaux d'exposition environnementale sont inférieurs aux valeurs de toxicité de référence pour chaque compartiment exposé et les concentrations estimées dans les eaux souterraines sont inférieures aux valeurs seuils définies par la Directive 98/83/EC, dans les conditions d'emploi précisées dans le RCP en annexe. Ainsi ces usages sont conformes.

Concernant l'utilisation des produits du méta-RCP 10 pour la désinfection des abris pour animaux domestiques (niches, clapiers, poulaillers, ...) en extérieur, les niveaux d'exposition environnementale sont inférieurs aux valeurs de toxicité de référence pour chaque compartiment exposé et les concentrations estimées dans les eaux souterraines sont inférieures aux valeurs seuils définies par la Directive 98/83/EC, dans les conditions d'emploi précisées dans le RCP en annexe et uniquement si la mesure de gestion des risques suivante est appliquée « Ne pas rincer après traitement en extérieur ». Ainsi cet usage du méta-RCP 10 est conforme pour l'environnement considérant ces conditions.

⁷ La production endogène d'acide lactique (1667 mg/kg/jour) est la quantité d'acide lactique produit dans l'organisme rapporté au poids par jour. Le risque est considéré acceptable dès lors que l'exposition à l'acide lactique est sensiblement inférieure à cette valeur de référence.

Concernant l'utilisation des produits du méta-RCP 9 pour la désinfection des surfaces en intérieur par des non-professionnels pour un usage domestique et pour la désinfection des abris pour animaux domestiques (niches, clapiers, poulaillers, ...) en intérieur et extérieur, les niveaux d'exposition environnementale sont supérieurs aux valeurs de toxicité de référence pour les compartiments aquatique (substance préoccupante OTNE) et terrestre (substance active acide L-(+)-lactique et substance préoccupante OTNE). Ainsi l'ensemble des usages du méta-RCP 9 sont non conformes pour l'environnement.

Concernant l'utilisation des produits du méta-RCP 13 pour la désinfection des surfaces en extérieur, les niveaux d'exposition environnementale sont supérieurs aux valeurs de toxicité de référence pour les compartiments aquatiques pour la substance préoccupante OTNE. Ainsi l'usage en extérieur est non conforme. L'utilisation des produits du méta-RCP 13 est restreinte à une utilisation en intérieur. La mesure de gestion de risque suivante doit être appliquée : « Utiliser en intérieur uniquement ». Cet usage du méta-RCP 13 est conforme considérant ces conditions.

CONCLUSIONS

En résumé, la conformité ou l'absence de conformité aux principes uniformes définis dans le règlement (UE) n°528/2012 pour la famille de produits LACTIC ACID BASED PRODUCTS est indiquée dans le tableau suivant, usage par usage et sous réserve, à l'exception des usages non conformes, des conditions d'emploi décrites dans le projet de résumé des caractéristiques du produit présenté en annexe.

Les conditions d'emploi évaluées relatives aux usages non proposés à l'autorisation figurent, le cas échéant, dans le rapport d'évaluation de la famille de produits.

Données requises en post-autorisation

- Les rapports finaux des études de stabilité long-terme doivent être fournis en post-autorisation dans un délai de 6 mois.
- Des analyses thermiques (DSC) réalisées sur des produits représentatifs de chaque méta-RCP devront être fournies en post-autorisation dans un délai de 6 mois, afin de confirmer que les produits ne sont pas classés en tant que matières auto-réactives.

Résultats de l'évaluation pour les usages revendiqués pour une autorisation de mise à disposition sur le marché de la famille de produits LACTIC ACID BASED PRODUCTS

Anses – n° BC-YK050899-03
LACTIC ACID BASED PRODUCTS

Meta RCP	Usages	Organismes cibles	Doses	Conditions d'emploi	Conclusions
Meta RCP 1	1-1 Désinfection des surfaces dures domestiques, comprenant les cuvettes de toilettes (TP2).	Bactérie (dont <i>Bartonella henselae</i>)	30 mL/m ² (20 pulvérisations par m ²). Pour les cuvettes de toilettes, 50 mL ou 33 pulvérisations par toilette.	Non professionnel Pulvérisations sur surfaces dures.	Conforme
			16 mL sur un chiffon pour 0,1 m ² (soit 8 à 12 pulvérisations)	Non professionnel Application par essuyage sur surfaces dures (application du produit sur un chiffon puis essuyage).	Conforme
Meta RCP 2	2-1 Désinfection des surfaces dures domestiques, comprenant les cuvettes de toilettes (TP2).	Bactérie	30 ml/m ² (20 pulvérisations par m ²). Pour les cuvettes de toilettes, 50 ml ou 33 pulvérisations par toilette.	Non professionnel Pulvérisations sur surfaces dures.	Conforme
			16 mL sur un chiffon pour 0,1 m ² (soit 8 à 12 pulvérisations)	Non professionnel Application par essuyage sur surfaces dures (application du produit sur un chiffon puis essuyage).	Conforme
	2-2 Désinfection des surfaces dures domestiques, comprenant les surfaces en contact avec les aliments, les cuvettes de toilettes et les dispositifs de soins pour bébés et autres groupes à risque (TP2 et 4).	Bactérie (dont <i>Salmonella</i> Typhimurium et <i>Listeria monocytogenes</i>)	30 mL/m ² (20 pulvérisations par m ²). Pour les cuvettes de toilettes, 50 mL ou 33 pulvérisations par toilette.	Non professionnel Pulvérisations sur surfaces dures.	Conforme
			Levure	16 mL sur un chiffon pour 0,1 m ² (soit 8 à 12 pulvérisations)	Non professionnel Application par essuyage sur surfaces dures (application du produit sur un chiffon puis essuyage).
	2-3 Désinfection des surfaces dures de l'industrie, des institutions et des établissements médico-sociaux, y compris les surfaces extérieures des cuvettes de toilettes	Bactérie (dont <i>Salmonella</i> Typhimurium et <i>Listeria monocytogenes</i>)	30 mL/m ² (20 pulvérisations par m ²).	Professionnel Pulvérisations sur surfaces dures.	Conforme
			Levure	16 mL sur un chiffon/serpillière pour 0,1 m ² (soit 8 à 12 pulvérisations)	Professionnel Application par essuyage sur surfaces dures (application du produit sur un chiffon puis essuyage).

Anses – n° BC-YK050899-03
LACTIC ACID BASED PRODUCTS

	et les zones de préparation et de manipulation des aliments (TP2 et 4).			Professionnel Application par balai humide sur surfaces dures (application du produit sur une serpillière puis essuyage).	Conforme
	2-4 Désinfection des surfaces dures dans l'industrie, les institutions et les établissements médico-sociaux, y compris les surfaces extérieures des cuvettes de toilettes (TP2).	Bactérie Levure	30 mL/m ² (20 pulvérisations par m ²).	Professionnel Pulvérisations sur surfaces dures.	Conforme
			16 mL sur un chiffon/serpillière pour 0,1 m ² (soit 8 à 12 pulvérisations)	Professionnel Application par essuyage sur surfaces dures (application du produit sur un chiffon puis essuyage).	Conforme
				Professionnel Application par balai humide sur surfaces dures (application du produit sur une serpillière puis essuyage).	Conforme
			30 mL/m ² (20 pulvérisations par m ²).	Professionnel Pulvérisations sur surfaces dures.	Conforme
Meta RCP 3	3-1 Désinfection des surfaces dures dans l'industrie, les institutions, les établissements médico-sociaux et les établissements de santé, y compris les cuvettes de toilettes et les zones de préparation et de manipulation des aliments (TP2 et 4).	Bactérie Levure	Pour les cuvettes de toilettes, 50 mL ou 33 pulvérisations par toilette.	Professionnel Pulvérisations sur surfaces dures.	Conforme
			16 mL sur un chiffon/serpillière pour 0,1 m ² (soit 8 à 12 pulvérisations)	Professionnel Application par essuyage sur surfaces dures (application du produit sur un chiffon puis essuyage).	Conforme
	3-2 Désinfection des surfaces dures dans l'industrie, les institutions, les établissements médico-sociaux et les établissements de santé, y compris les cuvettes de toilettes (TP2).			Professionnel Application par balai humide sur surfaces dures (application du produit sur une serpillière puis essuyage).	Conforme
Meta RCP 4	4-1 Désinfection des surfaces dures dans l'industrie, les	Bactérie (dont <i>Salmonella</i> Typhimurium et	30 mL/m ² (20 pulvérisations par m ²).	Professionnel Pulvérisations sur surfaces dures.	Conforme

Anses – n° BC-YK050899-03
LACTIC ACID BASED PRODUCTS

	institutions, les établissements médico-sociaux et les zones de préparation et de manipulation des aliments (TP2 et 4).	<i>Listeria monocytogenes)</i> Levure		Professionnel Application par essuyage sur surfaces dures (application du produit sur un chiffon puis essuyage).	Conforme
			16 mL sur un chiffon/serpillière pour 0,1 m ² (soit 8 à 12 pulvérisations)	Professionnel Application par balai humide sur surfaces dures (application du produit sur une serpillière puis essuyage).	Conforme
Meta RCP 6	6-1 Désinfection des surfaces dures dans l'industrie, les institutions, les établissements médico-sociaux et les établissements de santé, y compris les cuvettes de toilettes et la désinfection des zones de préparation et de manipulation des aliments (TP2 et 4).		30 mL/m ² (20 pulvérisations par m ²).	Professionnel Application par pulvérisation sur surfaces dures.	Conforme
			Pour les cuvettes de toilettes, 50 mL ou 33 pulvérisations par toilette.		
		Bactérie (dont <i>Salmonella</i> Typhimurium et <i>Listeria monocytogenes)</i> Levure	16 mL sur un chiffon/serpillière/brosse /via une machine pour 0,1 m ² (soit 8 à 12 pulvérisations)	Professionnel Application par essuyage sur surfaces dures (application du produit sur un chiffon puis essuyage).	Conforme
				Professionnel Application par balai humide sur surfaces dures (application du produit sur une serpillière puis essuyage).	Conforme
			Professionnel Application par brossage sur surfaces dures (application du produit sur une brosse puis brossage)	Conforme	
			Professionnel Application par frottement sur surfaces dures (application du produit via une machine).	Conforme	
	6-2 Désinfection des surfaces dures dans l'industrie, les institutions et les établissements médico-sociaux, y compris les surfaces extérieures des cuvettes de toilettes et la désinfection des	Bactérie (dont <i>Salmonella</i> Typhimurium et <i>Listeria monocytogenes)</i> Levure	30 mL/m ² (20 pulvérisations par m ²).	Professionnel Application par pulvérisation sur surfaces dures.	Conforme
			16 mL sur un chiffon/serpillière/brosse /via une machine pour 0,1 m ² (soit 8 à 12 pulvérisations)	Professionnel Application par essuyage sur surfaces dures (application du produit sur un chiffon puis essuyage).	Conforme

Anses – n° BC-YK050899-03
LACTIC ACID BASED PRODUCTS

zones de préparation et de manipulation des aliments (TP2 et 4).			Professionnel	Application par balai humide sur surfaces dures (application du produit sur une serpillière puis essuyage).	Conforme
			Professionnel	Application par brossage sur surfaces dures (application du produit sur une brosse puis brossage)	Conforme
			Professionnel	Application par frottement sur surfaces dures (application du produit via une machine).	Conforme
6-3 Désinfection des surfaces dures dans l'industrie, les institutions, les établissements médico-sociaux et les établissements de santé, y compris les cuvettes de toilettes (TP2).	Bactérie Levure	30 mL/m ² (20 pulvérisations par m ²).	Professionnel	Application par pulvérisation sur surfaces dures.	Conforme
		16 mL sur un chiffon/serpillière/brosse /via une machine pour 0,1 m ² (soit 8 à 12 pulvérisations)	Professionnel	Application par essuyage sur surfaces dures (application du produit sur un chiffon puis essuyage).	Conforme
			Professionnel	Application par balai humide sur surfaces dures (application du produit sur une serpillière puis essuyage).	Conforme
			Professionnel	Application par brossage sur surfaces dures (application du produit sur une brosse puis brossage)	Conforme
			Professionnel	Application par frottement sur surfaces dures (application du produit via une machine).	Conforme
		6-4 Désinfection des surfaces dures dans l'industrie, les institutions et les	Bactérie Levure	30 mL/m ² (20 pulvérisations par m ²).	Professionnel

Anses – n° BC-YK050899-03
LACTIC ACID BASED PRODUCTS

	établissements médico-sociaux, y compris les surfaces extérieures des cuvettes de toilettes (TP2).			Professionnel	Conforme	
			16 mL sur un chiffon/serpillière/brosse /via une machine pour 0,1 m ² (soit 8 à 12 pulvérisations)	Application par essuyage sur surfaces dures (application du produit sur un chiffon puis essuyage).		
				Professionnel	Conforme	
				Application par balais humide sur surfaces dures (application du produit sur une serpillière puis essuyage).		
				Professionnel	Conforme	
				Application par brossage sur surfaces dures (application du produit sur une brosse puis brossage)		
				Professionnel	Conforme	
				Application par frottement sur surfaces dures (application du produit via une machine).		
Meta RCP 7	7-1 Désinfection des surfaces dures dans l'industrie, les institutions, les établissements médico-sociaux et établissements de santé, y compris les cuvettes de toilettes et la désinfection des zones de préparation et de manipulation des aliments (TP2 et 4).	Bactérie	30 mL/m ² (20 pulvérisations par m ²).	Professionnel	Conforme	
					Pulvérisations sur surfaces dures.	
	Et 7-3 Désinfection des surfaces dures dans l'industrie, les institutions, les établissements médico-sociaux et les établissements de santé, y compris les cuvettes de toilettes (TP2).	Levure	16 mL sur un chiffon/serpillière/brosse /via une machine pour 0,1 m ² (soit 8 à 12 pulvérisations)	Professionnel	Conforme	
					Application par essuyage sur surfaces dures (application du produit sur un chiffon puis essuyage).	
					Professionnel	Conforme
					Application par balai humide sur surfaces dures (application du produit sur une serpillière puis essuyage).	
			Professionnel	Conforme		
			Application par brossage sur surfaces dures (application du produit sur une brosse puis brossage)			
			Professionnel	Conforme		
				Application par frottement sur surfaces dures (application du produit via une machine).		

Anses – n° BC-YK050899-03
LACTIC ACID BASED PRODUCTS

	7-2 Désinfection des surfaces dures dans l'industrie, les institutions et les établissements médico-sociaux, y compris les surfaces extérieures des cuvettes de toilettes et la désinfection des zones de préparation et de manipulation des aliments (TP2 et 4). Et 7-4 Désinfection des surfaces dures dans l'industrie, les institutions et les établissements médico-sociaux, y compris les surfaces extérieures des cuvettes de toilettes (TP2).	Bactérie Levure	30 mL/m ² (20 pulvérisations par m ²).	Professionnel Pulvérisations sur surfaces dures.	Conforme
			16 mL sur un chiffon/serpillière/brosse /via une machine pour 0,1 m ² (soit 8 à 12 pulvérisations)	Professionnel Application par essuyage sur surfaces dures (application du produit sur un chiffon puis essuyage).	Conforme
				Professionnel Application par balai humide sur surfaces dures (application du produit sur une serpillière puis essuyage).	Conforme
				Professionnel Application par brossage sur surfaces dures (application du produit sur une brosse puis brossage)	Conforme
			Professionnel Application par frottement sur surfaces dures (application du produit via une machine).	Conforme	
Meta RCP 8	8-1 Désinfection des surfaces dures domestiques, y compris les cuvettes de toilettes (TP2).	Bactérie (dont <i>Bartonella henselae</i>)	30 mL/m ² Pour les cuvettes de toilettes, 50 mL ou 33 pulvérisations par toilette.	Non professionnel Application par essuyage sur surfaces dures (application du produit sur un chiffon puis essuyage).	Non conforme. Risque pour la santé humaine.
				Non professionnel Application par balai humide sur surfaces dures (application du produit sur une serpillière puis essuyage).	
				Non professionnel Application par brossage sur surfaces dures (application du produit sur une brosse puis brossage).	
Meta RCP 9	9-1 Désinfection des surfaces dures domestiques, y compris les cuvettes de toilettes (TP2).	Bactérie (dont <i>Bartonella henselae</i>)	30 mL/m ² (20 pulvérisations par m ²). Pour les cuvettes de toilettes, 50 mL ou 33 pulvérisations par toilette.	Non professionnel Pulvérisations sur surfaces dures.	Non conforme Risque pour l'environnement.
				Non professionnel Application par versement sur les surfaces dures.	

Anses – n° BC-YK050899-03
LACTIC ACID BASED PRODUCTS

	9-2 Désinfection des surfaces dures domestiques et dans l'environnement des animaux de compagnie, y compris les abris pour animaux, le logement des animaux et les équipements associés (TP2 et 3).	Bactérie Levure	30 mL/m ² (20 pulvérisations par m ²).	Non professionnel Pulvérisations sur surfaces dures.	
				Non professionnel Application par versement sur surfaces dures.	
Meta RCP 10	10-1 Désinfection des surfaces dures domestiques (TP2).	Bactérie (dont <i>Bartonella henselae</i>)	30 mL/m ² (20 pulvérisations par m ²).	Non professionnel Pulvérisations sur surfaces dures.	Non conforme. Risque pour la santé humaine.
				Non professionnel Application par brossage sur surfaces dures.	
				Non professionnel Application par versement sur surfaces dures.	
	10-2 Désinfection des surfaces dures domestiques et dans l'environnement des animaux de compagnie, y compris les abris pour animaux, le logement des animaux et les équipements associés (TP2 et 3).	Bactérie Levure	30 mL/m ² (20 pulvérisations par m ²).	Non professionnel Pulvérisations sur surfaces dures.	
				Non professionnel Application par brossage sur surfaces dures.	
				Non professionnel Application par versement sur surfaces dures.	
Meta RCP 11	11-1 Désinfection des surfaces dures dans l'industrie, les institutions et les établissements médico-sociaux, y compris les surfaces externes des cuvettes de toilettes et la désinfection des zones de préparation et de manipulation des aliments (TP2 et 4).	Bactérie (dont <i>Salmonella</i> Typhimurium et <i>Listeria monocytogenes</i>) Levure	30 mL/m ² (20 pulvérisations par m ²).	Professionnel Pulvérisations sur surfaces dures.	Conforme
				Professionnel Application par versement sur surfaces dures.	
				Professionnel Application par frottement sur surfaces dures (application du produit via une machine).	

Anses – n° BC-YK050899-03
LACTIC ACID BASED PRODUCTS

Meta RCP 12	12-1 Désinfection des cuvettes de toilettes de l'industrie, des institutions, des établissements médico-sociaux et établissements de santé (TP2).	Bactérie Levure	50 mL/m ² .	Professionnel Application par versement sur surfaces dures.	Conforme
Meta RCP 13	13-1 Désinfection des surfaces dures de l'industrie, des institutions et des établissements médico-sociaux (TP2).	Bactérie (dont <i>Yersinia enterocolitica</i>) Levure	30 mL/m ² (20 pulvérisations par m ²) pour la désinfection des conteneurs à déchets et la surface autour, ainsi que la voirie.	Professionnel Pulvérisations sur surfaces dures.	Non conforme. Risque pour l'environnement pour les usages en extérieur.
				Professionnel Application par versement sur surfaces dures.	
Meta RCP 13	13-1 Désinfection des surfaces dures de l'industrie, des institutions et des établissements médico-sociaux (TP2).	Bactérie (dont <i>Yersinia enterocolitica</i>) Levure	30 mL/m ² (20 pulvérisations par m ²) pour la désinfection en intérieur des conteneurs à déchets et la surface autour.	Professionnel Application par versement sur surfaces dures.	Conforme
				Professionnel Pulvérisations sur surfaces dures.	
				Professionnel Application par frottement sur surfaces dures (application du produit via une machine).	

ANNEXE

Proposition de Résumé des caractéristiques de la famille de produits biocides issu des conclusions de l'évaluation

Partie I.- Premier niveau d'information

1. Informations administratives

1.1. Nom commercial de la famille de produits

Nom commercial	LACTIC ACID BASED PRODUCTS
Autre(s) nom(s) commercial(aux)	

1.2. Type de produit(s)

Types de produit	TP02, 03 et 04

1.3. Détenteur de l'autorisation de mise à disposition sur le marché

Nom et adresse du détenteur	Nom	ACTION PIN
	Adresse	Z.I. de Cazalieu CS 60030 40260 CASTETS France
Numéro de demande		
Type de demande	Demande d'autorisation de mise à disposition sur le marché	

1.4. Fabricant(s) de la famille de produits

Nom du fabricant	ACTION PIN
Adresse du fabricant	Z.I. de Cazalieu - CS 60030 40260 CASTETS France
Emplacement des sites de fabrication	448 Route de l'Océan 40560 VIELLE-SAINT-GIRONS France

1.5. Fabricant(s) de la (des) substance(s) active(s)

Substance active	Acide L-(+)-lactique
Nom du fabricant	Jungbunzlauer S.A.
Adresse du fabricant	Z.I. et Portuaire B.P. 32 67390 MARCKOLSHEIM France
Emplacement des sites de fabrication	Z.I. et Portuaire B.P. 32 67390 MARCKOLSHEIM France

Substance active	Acide L-(+)-lactique
Nom du fabricant	Purac Biochem bv
Adresse du fabricant	Arkelsedijk 46 – NL 4206 AC Gorinchem Pays-Bas
Emplacement des sites de fabrication 1	Arkelsedijk 46 – NL 4206 AC Gorinchem Pays-Bas
Emplacement des sites de fabrication 2	Gran Vial 19-25 08160 MONTMELÓ Espagne

2. Composition de la famille de produits et type de formulation

2.1. Composition qualitative et quantitative de la famille de produit

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)	
					Min	Max
Acide L-(+)-lactique	acide 2-hydroxypropanoïque	Substance active technique*	79-33-4	201-196-2	2,40	24
Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	Co-formulant	61788-90-7	263-016-9	0	6,68
Produit de réaction entre 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one et 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one et 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one	OTNE	Co-formulant	-	915-730-3	0	0,9
Ether monobutylique de l'éthylène glycol	2-(2-Butoxyethoxy)ethan-1-ol	Co-formulant	112-34-5	203-961-6	0	5,5

*calculé à partir de la teneur en substance active dans la solution aqueuse d'acide lactique utilisée pour la formulation des produits (80%*m/m*).

2.2. Type de formulation

AL - Liquide destiné à être utilisé sans dilution
SL - Concentré soluble
ME - Microémulsion

Partie II.- Deuxième niveau d'information du Meta RCP 1

1. Information administrative sur le Meta RCP 1

1.1. Identification du Meta RCP 1

Identification	Meta RCP 1
----------------	------------

1.2. Suffixe du numéro d'autorisation

Numéro 1	
----------	--

1.3. Type de produit (s)

Type de produit (s)	TP02

2. Composition du Meta RCP 1

2.1. Composition qualitative et quantitative du Meta RCP 1

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)	
					Min	Max
Acide L-(+)-lactique	acide 2-hydroxypropanoïque	Substance active technique*	79-33-4	201-196-2	2,4	2,4

*calculé à partir de la teneur en substance active dans la solution aqueuse d'acide lactique utilisée pour la formulation des produits (80%*m/m*).

2.2. Types de formulations

AL - Liquide destiné à être utilisé sans dilution

3. Mentions de danger et conseils de prudence pour le Meta RCP 1

Classification	
Catégories de danger	Corrosif pour les métaux : Catégorie 1
Mentions de danger	H290 : Peut être corrosif pour les métaux
Etiquetage	
Mentions d'avertissement	
Mentions de danger	H290 : Peut être corrosif pour les métaux
Conseils de prudence	P234 : Conserver uniquement dans le récipient d'origine. P390 : Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants. P406 : Stocker dans un récipient résistant à la corrosion/récipient en ... avec doublure intérieure résistant à la corrosion.
Note	

4. Usage(s) autorisé(s) pour le Méta RCP 1

4.1. Description de l'usage

Tableau 1. Usage # 1 – Désinfectants pour surfaces dures pour secteur domestique

Type de produit	TP02
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Produits utilisés pour la désinfection des surfaces domestiques, y compris les cuvettes de toilettes. Désinfection de tout type de surfaces non poreuses.
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Bactérie
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur, usage domestique
Méthode(s) d'application	Pulvérisation Essuyage (application du produit sur un chiffon puis essuyage)
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Produit prêt à l'emploi Action non mécanique (pulvérisation) ou action mécanique (essuyage) Temps de contact : 5 minutes Conditions de saleté Température : 20 °C Pulvérisation : 30 mL/m ² (soit 20 pulvérisations sur la surface par m ²) Essuyage : 16 mL sur un chiffon par 0,1 m ² (soit 8 à 12 pulvérisations) Pour les cuvettes de toilettes, 50 mL ou 33 pulvérisations par toilette.
Catégorie(s) d'utilisateurs	Non professionnels
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Bouteilles en PEHD ou PET de 500 mL et 750 mL avec pulvérisateur. Bouteilles en PEHD ou PET de 1 L. Bidons en PEHD de 5 L. Bidons en PEHD/ Adhésif /Nylon polyamide de 5 L.

4.1.1. Instructions d'utilisation spécifiques à l'usage

- Liquide prêt à l'emploi pour les surfaces dures par pulvérisation : Vaporiser directement sur la surface destinée à être traitée et couvrir toute la surface. Laisser agir pendant au moins 5 minutes, rincer à l'eau puis brosser ou frotter si nécessaire et essuyer avec un chiffon sec.
- Liquide prêt à l'emploi pour les surfaces dures par essuyage : Pulvériser sur le chiffon et appliquer en mouillant complètement toute la surface destinée à être traitée. Laisser agir pendant au moins 5 minutes, rincer à l'eau puis essuyer la surface avec un chiffon sec si nécessaire ou laisser sécher.
- Liquide prêt à l'emploi pour les cuvettes de toilette : Vaporiser à l'intérieur des cuvettes de toilettes en recouvrant entièrement toute la surface à traiter (environ 50 mL ou 33 vaporisations par toilette). Laisser agir pendant au moins 5 minutes, puis brosser si nécessaire et tirer la chasse d'eau des toilettes.

4.1.2. Mesures de gestion de risque spécifiques à l'usage

-

4.1.3. Lorsque spécifique à l'usage, détails relatifs aux effets indésirables directs ou indirects possibles, instructions de premiers soins et mesures d'urgence à prendre pour protéger l'environnement

-

4.1.4. Lorsque spécifique à l'usage, instructions en vue d'une élimination sans danger du produit et de son emballage

-

4.1.5. Lorsque spécifique à l'usage, conditions de stockage et durée de conservation du produit biocide dans les conditions normales de stockage

-

5. Conditions générales d'utilisation du Meta RCP 1

5.1. Instructions d'utilisation

- Lire attentivement et bien respecter toutes les instructions.
- Respecter les conditions d'emploi du produit (concentration, temps de contact, température, pH, etc).
- Informer le détenteur de l'autorisation de mise sur le marché en cas d'inefficacité d'un traitement.
- Le produit est efficace sur les bactéries, incluant *Bartonella henselae* (agent de la maladie des griffes du chat)

5.2. Mesures de gestion de risque

-

5.3. Détails relatifs aux effets indésirables directs ou indirects possibles, instructions de premiers soins et mesures d'urgence à prendre pour protéger l'environnement

- En cas de contact avec la peau : enlever les vêtements et les chaussures contaminés et laver la partie contaminée avec de l'eau et du savon. En cas d'apparition de signes d'irritation, contacter le centre antipoison.
- En cas de contact avec les yeux : rincer abondamment les yeux à l'eau tiède en maintenant les paupières écartées puis continuer le rinçage sous un filet d'eau tiède pendant 10 mn. En cas de port de lentilles : rincer immédiatement à l'eau tiède puis enlever les lentilles s'il n'existe pas de contre-indication et continuer le rinçage sous un mince filet d'eau tiède pendant 10 mn. En cas de persistance des signes d'irritation ou d'apparition de troubles de la vision, consulter un médecin.
- En cas d'ingestion : rincer abondamment la bouche avec de l'eau et contacter le centre antipoison ou appeler le 15/112.
- En cas d'inhalation (aérosol) : sortir le sujet à l'air libre et le mettre au repos ; en cas d'apparition de symptômes, contacter le centre antipoison ou appeler le 15/112.
- En cas de troubles de la conscience, placer le sujet en position latérale de sécurité (couché sur le côté) ; appeler le 15/112.
- Garder l'emballage et/ou la notice à disposition.
- En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

5.4. Instructions en vue d'une élimination sans danger du produit et de son emballage

- Ne pas se débarrasser du produit biocide dans les canalisations (évier, toilettes...), les caniveaux, les cours d'eau, en plein champ ou dans tout autre environnement extérieur.
- Eliminer le produit non utilisé, son emballage et tout autre déchet dans un circuit de collecte approprié.

5.5. Conditions de stockage et durée de conservation du produit biocide dans les conditions de stockage normales

- Durée de conservation : 2 ans.
- Tenir hors de portée des enfants et des animaux de compagnie.

6. Autre(s) information(s)

-

Partie III - Troisième niveau d'information : produits individuels dans le Meta RCP 1

1. Noms commerciaux, numéros d'autorisation et composition spécifique de chaque produit

Nom commercial	DETERGENT DESINFECTANT				
Numéro d'autorisation					
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)
Acide L-(+)-lactique	acide 2-hydroxypropa noïque	Substance active technique*	79-33-4	201-196-2	2,4

*calculé à partir de la teneur en substance active dans la solution aqueuse d'acide lactique utilisée pour la formulation des produits (80%*m/m*).

Nom commercial	ANTI CALCAIRE DESINFECTANT SALLE DE BAINS ANTI CALCAIRE DESINFECTANT				
Numéro d'autorisation					
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)
Acide L-(+)-lactique	acide 2-hydroxypropa noïque	Substance active technique*	79-33-4	201-196-2	2,4

*calculé à partir de la teneur en substance active dans la solution aqueuse d'acide lactique utilisée pour la formulation des produits (80%*m/m*).

Partie II.- Deuxième niveau d'information du Meta RCP 2

1. Information administrative sur le Meta RCP 2

1.1. Identification du Meta RCP 2

Identification	Meta RCP 2
-----------------------	------------

1.2. Suffixe du numéro d'autorisation

Numéro 2	
-----------------	--

1.3. Type de produit (s)

Type de produit (s)	TP02, 04

2. Composition du Meta RCP 2

2.1. Composition qualitative et quantitative du Meta RCP 2

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)	
					Min	Max
Acide L-(+)-lactique	acide 2-hydroxypropanoïque	Substance active technique*	79-33-4	201-196-2	3	3

*calculé à partir de la teneur en substance active dans la solution aqueuse d'acide lactique utilisée pour la formulation des produits (80%*m/m*).

2.2. Types de formulations

AL - Liquide destiné à être utilisé sans dilution

3. Mentions de danger et conseils de prudence pour le Meta RCP 2

Classification	
Catégories de danger	Corrosif pour les métaux : Catégorie 1 Irritation cutanée, catégorie 2
Mentions de danger	H290 : Peut-être corrosif pour les métaux H315 : Provoque une irritation cutanée
Etiquetage	
Mentions d'avertissement	Attention
Mentions de danger	H290 : Peut-être corrosif pour les métaux H315 : Provoque une irritation cutanée
Conseils de prudence	P234: Conserver uniquement dans le récipient d'origine. P264 : Se laver ... soigneusement après manipulation. P280 : Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage. P302+P352 : EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau et au savon. P321 : Traitement spécifique (voir...sur cette étiquette). P332+P313 : En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin. P362+P364 : Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. P390 : Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants. P406 : Stocker dans un récipient résistant à la corrosion/récipient en ... avec doublure intérieure résistant à la corrosion.
Note	

4. Usage(s) autorisé(s) pour le Méta RCP 2

4.1. Description de l'usage

Tableau 2. Usage # 1 – Désinfectants pour surfaces dures pour secteur domestique

Type de produit	TP02
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Produits utilisés pour la désinfection des surfaces domestiques, y compris les cuvettes de toilettes. Désinfection de tout type de surfaces non poreuses.

Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Bactérie
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur, usage domestique
Méthode(s) d'application	Pulvérisation Essuyage (application du produit sur un chiffon puis essuyage)
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Produit prêt à l'emploi Action non mécanique (pulvérisation) ou action mécanique (essuyage) Temps de contact : 5 minutes Conditions de saleté Température : 20°C Pulvérisation : 30 mL/m ² (soit 20 pulvérisations sur la surface par m ²) Essuyage : 16 mL sur un chiffon par 0,1 m ² (soit 8 à 12 pulvérisations) Pour les cuvettes de toilettes, 50 mL ou 33 pulvérisations par toilette.
Catégorie(s) d'utilisateurs	Non professionnels
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Bouteilles en PEHD ou PET de 500 mL et 750 mL avec pulvérisateur. Bouteilles en PEHD de 1 L avec pulvérisateur. Bouteilles en PEHD ou PET de 1 L. Bidons en PEHD de 5 L. Bidons en PEHD/ Adhésif /Nylon polyamide de 5 L.

4.1.1. Instructions d'utilisation spécifiques à l'usage

<ul style="list-style-type: none"> - Lire attentivement et bien respecter toutes les instructions. - Liquide prêt à l'emploi pour les surfaces dures par pulvérisation : Vaporiser directement sur la surface destinée à être traitée et couvrir toute la surface. Laisser agir pendant au moins 5 minutes, rincer à l'eau puis brosser ou frotter si nécessaire et essuyer avec un chiffon sec. - Liquide prêt à l'emploi pour les surfaces dures par essuyage : Pulvériser sur le chiffon et appliquer en mouillant complètement toute la surface destinée à être traitée. Laisser agir pendant au moins 5 minutes, rincer à l'eau puis essuyer la surface avec un chiffon sec si nécessaire ou laisser sécher. - Liquide prêt à l'emploi pour les cuvettes de toilette : Vaporiser à l'intérieur des cuvettes de toilettes en recouvrant entièrement toute la surface à traiter (environ 50 mL ou 33 vaporisations par toilette). Laisser agir pendant au moins 5 minutes, puis brosser si nécessaire et tirer la chasse d'eau des toilettes.
--

4.1.2. Mesures de gestion de risque spécifiques à l'usage

<ul style="list-style-type: none"> - Minimiser les éclaboussures et les déversements lors du chargement du produit dans le pulvérisateur à gâchette. - Afin de minimiser l'exposition faciale lors de l'utilisation du produit, l'application par pulvérisation doit être effectuée vers le bas. - Laver les mains après application.
--

4.1.3. Lorsque spécifique à l'usage, détails relatifs aux effets indésirables directs ou indirects possibles, instructions de premiers soins et mesures d'urgence à prendre pour protéger l'environnement

<ul style="list-style-type: none"> - En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
--

4.1.4. Lorsque spécifique à l'usage, instructions en vue d'une élimination sans danger du produit et de son emballage

-

4.1.5. Lorsque spécifique à l'usage, conditions de stockage et durée de conservation du produit biocide dans les conditions normales de stockage

- Tenir hors de portée des enfants et des animaux de compagnie.

4.2. Description de l'usage

Tableau 3. Usage # 2 – Désinfectants pour surfaces dures incluant les surfaces en contact avec les aliments pour secteur domestique

Type de produit	TP02 et 04
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Produit utilisé pour la désinfection des surfaces domestiques, y compris les surfaces en contact avec les aliments, les cuvettes de toilettes et les dispositifs de soins pour bébés et autres groupes à risque. Désinfection de tout type de surfaces non poreuses.
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Bactérie Levure
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur, usage domestique
Méthode(s) d'application	Pulvérisation Essuyage (application du produit sur un chiffon puis essuyage)
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Produit prêt à l'emploi Conditions de saleté Température : 20°C Action non mécanique (pulvérisation) : Temps de contact : 15 minutes Action mécanique (essuyage) : Temps de contact : 5 minutes Pulvérisation : 30 mL/m ² (soit 20 pulvérisations sur la surface par m ²) Essuyage : 16 mL sur un chiffon par 0,1 m ² (soit 8 à 12 pulvérisations) Pour les cuvettes de toilettes, 50 mL ou 33 pulvérisations par toilette.
Catégorie(s) d'utilisateurs	Non professionnels
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Bouteilles en PEHD ou PET de 500 mL et 750 mL avec pulvérisateur. Bouteilles en PEHD de 1 L avec pulvérisateur. Bouteilles en PEHD ou PET de 1 L. Bidons en PEHD de 5 L. Bidons en PEHD/ Adhésif /Nylon polyamide de 5 L.

4.2.1. Instructions d'utilisation spécifiques à l'usage

- Lire attentivement et bien respecter toutes les instructions.
- Liquide prêt à l'emploi pour les surfaces dures par pulvérisation : Vaporiser directement sur la surface destinée à être traitée et couvrir toute la surface. Laisser agir pendant au moins 15 minutes, rincer à l'eau puis brosser ou frotter si nécessaire et essuyer avec un chiffon sec.
- Liquide prêt à l'emploi pour les surfaces dures par essuyage : Pulvériser sur le chiffon et appliquer en mouillant complètement toute la surface destinée à être traitée. Laisser agir pendant au moins 5 minutes, rincer à l'eau puis essuyer la surface avec un chiffon sec si nécessaire ou laisser sécher.
- Liquide prêt à l'emploi pour les cuvettes de toilette : Vaporiser à l'intérieur des cuvettes de toilettes en recouvrant entièrement toute la surface à traiter (environ 50 mL ou 33 vaporisations par toilette). Laisser agir pendant au moins 15 minutes, puis brosser si nécessaire et tirer la chasse d'eau des toilettes.
- Le produit est efficace sur les bactéries, incluant *Salmonella Typhimurium* (agent de la Salmonellose) et *Listeria monocytogenes* (agent de la Listériose)

4.2.2. Mesures de gestion de risque spécifiques à l'usage

- Minimiser les éclaboussures lors du chargement du produit dans le pulvérisateur à gâchette.
- Afin de minimiser l'exposition faciale lors de l'utilisation du produit, l'application par pulvérisation doit être effectuée vers le bas.
- Laver les mains après application.

4.2.3. Lorsque spécifique à l'usage, détails relatifs aux effets indésirables directs ou indirects possibles, instructions de premiers soins et mesures d'urgence à prendre pour protéger l'environnement

- En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

4.2.4. Lorsque spécifique à l'usage, instructions en vue d'une élimination sans danger du produit et de son emballage

-

4.2.5. Lorsque spécifique à l'usage, conditions de stockage et durée de conservation du produit biocide dans les conditions normales de stockage

- Tenir hors de portée des enfants et des animaux de compagnie.

4.3. Description de l'usage

Tableau 4. Usage # 3 – Désinfectants pour surfaces dures dans les secteurs industriel, institutionnel, établissements médico-sociaux et de manipulation et de préparation des aliments

Type de produit	TP02, 04
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Produit utilisé pour la désinfection des surfaces en industries, institutions et établissements médico-sociaux, y compris les surfaces extérieures des cuvettes de toilettes et les zones de préparation et de manipulation des aliments. Désinfection de tout type de surfaces non poreuses.
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Bactérie Levure
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur, industries, institutions, établissements médico-sociaux et zones de préparation et de manipulation des aliments.
Méthode(s) d'application	Pulvérisation Essuyage (application du produit sur un chiffon puis essuyage) Balayage (application du produit sur une serpillère puis balayage)

Dose(s) et fréquence(s) d'application	<p>Produit prêt à l'emploi Conditions de saleté Température : 20°C</p> <p>Action non mécanique (pulvérisation) : Temps de contact : 15 minutes</p> <p>Action mécanique (essuyage et balayage) : Temps de contact : 5 minutes</p> <p>Pulvérisation : 30 mL/m² (soit 20 pulvérisations sur la surface par m²) Essuyage / balayage : 16 mL sur un chiffon / serpillière par 0,1 m² (soit 8 à 12 pulvérisations)</p>
Catégorie(s) d'utilisateurs	Professionnels
Taille(s) et type(s) de conditionnement	<p>Bouteilles en PEHD ou PET de 500 mL et 750 mL avec pulvérisateur. Bouteilles en PEHD ou PET de 1 L. Bidons en PEHD de 5 L. Bidons en PEHD/ Adhésif /Nylon polyamide de 5 L.</p>

4.3.1. Instructions d'utilisation spécifiques à l'usage

<ul style="list-style-type: none"> - Liquide prêt à l'emploi pour les surfaces dures par pulvérisation : Vaporiser directement sur la surface destinée à être traitée et couvrir toute la surface. Laisser agir pendant au moins 15 minutes, rincer à l'eau puis brosser ou frotter si nécessaire et essuyer avec un chiffon sec. - Liquide prêt à l'emploi pour les surfaces dures par essuyage/balayage : Pulvériser sur le chiffon ou tremper la serpillière/le balai à franges et appliquer en mouillant complètement toute la surface destinée à être traitée. Laisser agir pendant au moins 5 minutes, rincer à l'eau puis essuyer la surface avec un chiffon sec si nécessaire ou laisser sécher. - Le produit est efficace sur les bactéries, incluant <i>Salmonella</i> Typhimurium (agent de la Salmonellose) et <i>Listeria monocytogenes</i> (agent de la Listériose)
--

4.3.2. Mesures de gestion de risque spécifiques à l'usage

<ul style="list-style-type: none"> - Pour les établissements médico-sociaux, n'appliquer le produit que dans les zones où la désinfection n'est pas médicalement préconisée. - Lors du chargement du produit dans le pulvérisateur à gâchette et lors de l'application, porter : <ul style="list-style-type: none"> ✓ une visière faciale, ✓ des gants résistants aux produits chimiques (matériau des gants à faire spécifier par le titulaire de l'autorisation dans les informations sur le produit), ✓ une combinaison de protection de catégorie III type 6. - Minimiser les éclaboussures et les déversements lors du chargement du produit dans le pulvérisateur à gâchette. - Afin de minimiser l'exposition faciale lors de l'utilisation du produit, l'application par pulvérisation doit être effectuée vers le bas.

4.3.3. Lorsque spécifique à l'usage, détails relatifs aux effets indésirables directs ou indirects possibles, instructions de premiers soins et mesures d'urgence à prendre pour protéger l'environnement

-

4.3.4. Lorsque spécifique à l'usage, instructions en vue d'une élimination sans danger du produit et de son emballage

-

4.3.5. Lorsque spécifique à l'usage, conditions de stockage et durée de conservation du produit biocide dans les conditions normales de stockage

-

4.4. Description de l'usage

Tableau 5. Usage # 4 – Désinfectants pour surfaces dures dans les secteurs industriel, institutionnel et établissements médico-sociaux

Type de produit	TP02
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Produit utilisé pour la désinfection des surfaces en industries, institutions et établissements médico-sociaux, y compris les surfaces extérieures des cuvettes de toilettes Désinfection de tout type de surfaces non poreuses.
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Bactérie Levure
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur, industries, institutions, établissements médico-sociaux
Méthode(s) d'application	Pulvérisation Essuyage (application du produit sur un chiffon puis essuyage) Balayage (application du produit sur une serpillière puis balayage)
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Produit prêt à l'emploi Conditions de saleté Température : 20°C Action non mécanique (pulvérisation) : Temps de contact : 15 minutes Action mécanique (essuyage et balayage) : Temps de contact : 5 minutes Pulvérisation : 30 mL/m ² (soit 20 pulvérisations sur la surface par m ²) Essuyage : 16 mL sur un chiffon/serpillière par 0,1 m ² (soit 8 à 12 pulvérisations)
Catégorie(s) d'utilisateurs	Professionnels
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Bouteilles en PEHD ou PET de 500 mL et 750 mL avec pulvérisateur. Bouteilles en PEHD ou PET de 1 L. Bidons en PEHD de 5 L. Bidons en PEHD/ Adhésif /Nylon polyamide de 5 L.

4.4.1. Instructions d'utilisation spécifiques à l'usage

- Liquide prêt à l'emploi pour les surfaces dures par pulvérisation : Vaporiser directement sur la surface destinée à être traitée et couvrir toute la surface. Laisser agir pendant au moins 15 minutes, rincer à l'eau puis brosser ou frotter si nécessaire et essuyer avec un chiffon sec.
- Liquide prêt à l'emploi pour les surfaces dures par essuyage/balayage : Pulvériser sur le chiffon ou tremper la serpillière/le balai à franges et appliquer en mouillant complètement toute la surface destinée à être traitée. Laisser agir pendant au moins 5 minutes, rincer à l'eau puis essuyer la surface avec un chiffon sec si nécessaire ou laisser sécher.

4.4.2. Mesures de gestion de risque spécifiques à l'usage

- Pour les établissements médico-sociaux, n'appliquer le produit que dans les zones où la désinfection n'est pas médicalement préconisée.
- Lors du chargement du produit dans le pulvérisateur à gâchette et lors de l'application, porter :
 - ✓ une visière faciale,
 - ✓ des gants résistants aux produits chimiques (matériau des gants à faire spécifier par le titulaire de l'autorisation dans les informations sur le produit),
 - ✓ une combinaison de protection de catégorie III type 6.
- Minimiser les éclaboussures et les déversements lors du chargement du produit dans le pulvérisateur à gâchette.
- Afin de minimiser l'exposition faciale lors de l'utilisation du produit, l'application par pulvérisation doit être effectuée vers le bas.

4.4.3. Lorsque spécifique à l'usage, détails relatifs aux effets indésirables directs ou indirects possibles, instructions de premiers soins et mesures d'urgence à prendre pour protéger l'environnement

-

4.4.4. Lorsque spécifique à l'usage, instructions en vue d'une élimination sans danger du produit et de son emballage

-

4.4.5. Lorsque spécifique à l'usage, conditions de stockage et durée de conservation du produit biocide dans les conditions normales de stockage

-

5. Conditions générales d'utilisation du Meta RCP 2

5.1. Instructions d'utilisation

- Respecter les instructions d'utilisation.
- Respecter les conditions d'emploi du produit (concentration, temps de contact, température, pH, etc).
- Informer le détenteur de l'autorisation de mise sur le marché en cas d'inefficacité d'un traitement.
- Pour le PT4, l'application ne concerne que la désinfection générale.

5.2. Mesures de gestion de risque

- Eviter le contact avec les surfaces traitées.

5.3. Détails relatifs aux effets indésirables directs ou indirects possibles, instructions de premiers soins et mesures d'urgence à prendre pour protéger l'environnement

- EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau et au savon.
- En cas de contact avec les yeux : rincer abondamment les yeux à l'eau tiède en maintenant les paupières écartées puis continuer le rinçage sous un filet d'eau tiède pendant 10 mn. En cas de port de lentilles : rincer immédiatement à l'eau tiède puis enlever les lentilles s'il n'existe pas de contre-indication et continuer le rinçage sous un mince filet d'eau tiède pendant 10 mn. En cas de persistance des signes d'irritation ou d'apparition de troubles de la vision, consulter un médecin.
- En cas d'ingestion : rincer abondamment la bouche avec de l'eau et contacter immédiatement le centre antipoison ou appeler le 15/112. Ne pas faire boire ni vomir.
- En cas d'inhalation (aérosol) : sortir le sujet à l'air libre et le mettre au repos ; en cas d'apparition de symptômes et/ou d'inhalation de fortes concentrations, contacter le centre antipoison ou appeler le 15/112.
- En cas de troubles de la conscience, placer le sujet en position latérale de sécurité (couché sur le côté) ; appeler le 15/112.
- Garder l'emballage et/ou la notice à disposition.

5.4. Instructions en vue d'une élimination sans danger du produit et de son emballage

- Ne pas se débarrasser du produit biocide dans les canalisations (évier, toilettes...), les caniveaux, les cours d'eau, en plein champ ou dans tout autre environnement extérieur.
- Eliminer le produit non utilisé, son emballage et tout autre déchet dans un circuit de collecte approprié.

5.5. Conditions de stockage et durée de conservation du produit biocide dans les conditions de stockage normales

- Durée de conservation : 2 ans.

6. Autre(s) information(s)

-

Partie III - Troisième niveau d'information : produits individuels dans le Meta RCP 2

1. Noms commerciaux, numéros d'autorisation et composition spécifique de chaque produit

Nom commercial	DÉGRAISSANT DÉSINFECTANT MULTI-SURFACES DEGRAISSANT DESINFECTANT CUISINE RESOLUTIONS Dégraissant Désinfectant Alimentaire P.A.E. DÉGRAISSANT DÉSINFECTANT SANS RINCAGE				
Numéro d'autorisation					
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)
Acide L-(+)-lactique	acide 2-hydroxypropa-noïque	Substance active technique*	79-33-4	201-196-2	3

*calculé à partir de la teneur en substance active dans la solution aqueuse d'acide lactique utilisée pour la formulation des produits (80%*m/m*).

Nom commercial	DÉTARTRANT DÉSINFECTANT SANITAIRES DÉTARTRANT DÉSINFECTANT SALLE DE BAINS RESOLUTIONS Détartrant Désinfectant Sanitaires P.A.E.				
Numéro d'autorisation					
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)
Acide L-(+)-lactique	acide 2-hydroxypropanoïque	Substance active technique*	79-33-4	201-196-2	3

*calculé à partir de la teneur en substance active dans la solution aqueuse d'acide lactique utilisée pour la formulation des produits (80%*m/m*).

Partie II.- Deuxième niveau d'information du Meta RCP 3

1. Information administrative sur le Meta RCP 3

1.1. Identification du Meta RCP 3

Identification	Meta RCP 3
----------------	------------

1.2. Suffixe du numéro d'autorisation

Numéro 3	
----------	--

1.3. Type de produit (s)

Type de produit (s)	TP02 - Désinfectants et produits algicides non destinés à l'application directe sur des êtres humains ou des animaux
	TP04 - Surfaces en contact avec les denrées alimentaires et les aliments pour animaux

2. Composition du Meta RCP 3

2.1. Composition qualitative et quantitative du Meta RCP 3

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)	
					Min	Max
Acide L-(+)-lactique	acide 2-hydroxypropanoïque	Substance active technique*	79-33-4	201-196-2	4	4

*calculé à partir de la teneur en substance active dans la solution aqueuse d'acide lactique utilisée pour la formulation des produits (80%*m/m*).

2.2. Types de formulations

AL - Liquide destiné à être utilisé sans dilution

3. Mentions de danger et conseils de prudence pour le Meta RCP 3

Classification	
Catégories de danger	Corrosif pour les métaux : Catégorie 1 Irritation cutanée, catégorie 2 Lésions oculaires graves, catégorie 1
Mentions de danger	H290 : Peut- être corrosif pour les métaux H315 : Provoque une irritation cutanée H318 : Provoque des lésions oculaires graves
Etiquetage	
Mentions d'avertissement	Danger
Mentions de danger	H290 : Peut- être corrosif pour les métaux H315 : Provoque une irritation cutanée H318 : Provoque des lésions oculaires graves
Conseils de prudence	P234 : Conserver uniquement dans le récipient d'origine. P264 : Se laver ... soigneusement après manipulation P280 : Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage P302+P352 : EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau et au savon P305+P351+P338 : EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. P310 : Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin P321 : Traitement spécifique (voir...sur cette étiquette) P332+P313 : En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin P362+P364 : Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation P390 : Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants. P406 : Stocker dans un récipient résistant à la corrosion/récipient en ... avec doublure intérieure résistant à la corrosion.
Note	

4. Usage(s) autorisé(s) pour le Méta RCP 3

4.1. Description de l'usage

Tableau 6. Usage # 1 – Désinfectants pour surfaces dures dans les secteurs industriel, institutionnel, établissements médico-sociaux, établissements de santé et de manipulation et de préparation des aliments

Type de produit	TP02 - Désinfectants et produits algicides non destinés à l'application directe sur des êtres humains ou des animaux TP04 - Surfaces en contact avec les denrées alimentaires et les aliments pour animaux
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Produit utilisé pour la désinfection des surfaces en industries, institutions, établissements médico-sociaux et établissements de santé, y compris les cuvettes de toilettes et les zones de préparation et de manipulation des aliments. Désinfection de tout type de surfaces non poreuses.

Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Bactérie Levure
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur, industries, institutions, établissements médico-sociaux, établissements de santé et zones de préparation et de manipulation des aliments.
Méthode(s) d'application	Pulvérisation Essuyage (application du produit sur un chiffon puis essuyage) Balayage (application du produit sur une serpillière puis balayage)
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Produit prêt à l'emploi Action non mécanique (pulvérisation) ou action mécanique (essuyage et balayage) Temps de contact : 5 minutes Conditions de saleté Température : 20°C Pulvérisation : 30 mL/m ² (soit 20 pulvérisations sur la surface par m ²) Essuyage : 16 mL sur un chiffon/serpillière par 0,1 m ² (soit 8 à 12 pulvérisations) Pour les cuvettes de toilettes, 50 mL ou 33 pulvérisations par toilette.
Catégorie(s) d'utilisateurs	Professionnels
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Bouteilles en PEHD ou PET de 500 mL et 750 mL avec pulvérisateur Bouteilles en PEHD ou PET de 1 L Bidons en PEHD de 5 L Bidons en PEHD/ Adhésif /Nylon polyamide de 5 L

4.1.1. Instructions d'utilisation spécifiques à l'usage

-	Liquide prêt à l'emploi pour les surfaces dures par pulvérisation : Vaporiser directement sur la surface destinée à être traitée et couvrir toute la surface. Laisser agir pendant au moins 5 minutes, rincer à l'eau puis brosser ou frotter si nécessaire et essuyer avec un chiffon sec.
-	Liquide prêt à l'emploi pour les surfaces dures par essuyage/balayage : Pulvériser sur le chiffon ou tremper la serpillière/le balai à franges et appliquer en mouillant complètement toute la surface destinée à être traitée. Laisser agir pendant au moins 5 minutes, rincer à l'eau puis essuyer la surface avec un chiffon sec si nécessaire ou laisser sécher.
-	Liquide prêt à l'emploi pour les cuvettes de toilette : Vaporiser à l'intérieur des cuvettes de toilettes en recouvrant entièrement toute la surface à traiter (environ 50 mL ou 33 vaporisations par toilette). Laisser agir pendant au moins 5 minutes, puis brosser si nécessaire et tirer la chasse d'eau des toilettes.

4.1.2. Mesures de gestion de risque spécifiques à l'usage

-

4.1.3. Lorsque spécifique à l'usage, détails relatifs aux effets indésirables directs ou indirects possibles, instructions de premiers soins et mesures d'urgence à prendre pour protéger l'environnement

-

4.1.4. Lorsque spécifique à l'usage, instructions en vue d'une élimination sans danger du produit et de son emballage

-

4.1.5. Lorsque spécifique à l'usage, conditions de stockage et durée de conservation du produit biocide dans les conditions normales de stockage

-

4.2. Description de l'usage

Tableau 7. Usage # 2 – Désinfectants pour surfaces dures dans les secteurs industriel, institutionnel, établissements médico-sociaux et établissements de santé

Type de produit	TP02 - Désinfectants et produits algicides non destinés à l'application directe sur des êtres humains ou des animaux
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Produit utilisé pour la désinfection des surfaces en industries, institutions, établissements médico-sociaux et établissements de santé, y compris les cuvettes de toilettes Désinfection de tout type de surfaces non poreuses.
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Bactérie Levure
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur, industries, institutions, établissements médico-sociaux, et établissements de santé, y compris les cuvettes de toilettes
Méthode(s) d'application	Pulvérisation Essuyage (application du produit sur un chiffon puis essuyage) Balayage (application du produit sur une serpillière puis balayage)
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Produit prêt à l'emploi Action non mécanique (pulvérisation) ou action mécanique (essuyage et balayage) Temps de contact : 5 minutes Conditions de saleté Température : 20°C Pulvérisation : 30 mL/m ² (soit 20 pulvérisations sur la surface par m ²) Essuyage : 16 mL sur un chiffon/serpillière par 0,1 m ² (soit 8 à 12 pulvérisations) Pour les cuvettes de toilettes, 50 mL ou 33 pulvérisations par toilette.
Catégorie(s) d'utilisateurs	Professionnels
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Bouteilles en PEHD ou PET de 500 mL et 750 mL avec pulvérisateur Bouteilles en PEHD ou PET de 1 L Bidons en PEHD de 5 L Bidons en PEHD/ Adhésif /Nylon polyamide de 5 L

4.2.1. Instructions d'utilisation spécifiques à l'usage

- Liquide prêt à l'emploi pour les surfaces dures par pulvérisation : Vaporiser directement sur la surface destinée à être traitée et couvrir toute la surface. Laisser agir pendant au moins 5 minutes, rincer à l'eau puis broser ou frotter si nécessaire et essuyer avec un chiffon sec.
- Liquide prêt à l'emploi pour les surfaces dures par essuyage/balayage : Pulvériser sur le chiffon ou tremper la serpillière/le balai à franges et appliquer en mouillant complètement toute la surface destinée à être traitée. Laisser agir pendant au moins 5 minutes, rincer à l'eau puis essuyer la surface avec un chiffon sec si nécessaire ou laisser sécher.
- Liquide prêt à l'emploi pour les cuvettes de toilette : Vaporiser à l'intérieur des cuvettes de toilettes en recouvrant entièrement toute la surface à traiter (environ 50 mL ou 33 vaporisations par toilette). Laisser agir pendant au moins 5 minutes, puis broser si nécessaire et tirer la chasse d'eau des toilettes.

4.2.2. Mesures de gestion de risque spécifiques à l'usage

-

4.2.3. Lorsque spécifique à l'usage, détails relatifs aux effets indésirables directs ou indirects possibles, instructions de premiers soins et mesures d'urgence à prendre pour protéger l'environnement

-

4.2.4. Lorsque spécifique à l'usage, instructions en vue d'une élimination sans danger du produit et de son emballage

-

4.2.5. Lorsque spécifique à l'usage, conditions de stockage et durée de conservation du produit biocide dans les conditions normales de stockage

-

5. Conditions générales d'utilisation du Meta RCP 3

5.1. Instructions d'utilisation

- Respecter les instructions d'utilisation.
- Respecter les conditions d'emploi du produit (concentration, temps de contact, température, pH, etc).
- Informer le détenteur de l'autorisation de mise sur le marché en cas d'inefficacité d'un traitement.
- Pour le PT4, l'application ne concerne que la désinfection générale.

5.2. Mesures de gestion de risque

- Lors du chargement du produit dans le pulvérisateur à gâchette et lors de l'application, porter :
 - ✓ une visière faciale,
 - ✓ des gants résistants aux produits chimiques (matériau des gants à faire spécifier par le titulaire de l'autorisation dans les informations sur le produit),
 - ✓ une combinaison de protection de catégorie III type 6.
- Minimiser les éclaboussures et les déversements lors du chargement du produit dans le pulvérisateur à gâchette.
- Afin de minimiser l'exposition faciale lors de l'utilisation du produit, l'application par pulvérisation doit être effectuée vers le bas.
- Eviter le contact avec les surfaces traitées.

5.3. Détails relatifs aux effets indésirables directs ou indirects possibles, instructions de premiers soins et mesures d'urgence à prendre pour protéger l'environnement

- EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
- EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau et au savon
- En cas d'ingestion : rincer abondamment la bouche avec de l'eau et contacter immédiatement le centre antipoison ou appeler le 15/112. Ne pas faire boire ni vomir.
- En cas d'inhalation (aérosol) : sortir le sujet à l'air libre et le mettre au repos ; en cas d'apparition de symptômes et/ou d'inhalation de fortes concentrations, contacter le centre antipoison ou appeler le 15/112.
- En cas de troubles de la conscience, placer le sujet en position latérale de sécurité (couché sur le côté) ; appeler le 15/112.
- Garder l'emballage et/ou la notice à disposition.

5.4. Instructions en vue d'une élimination sans danger du produit et de son emballage

- Ne pas se débarrasser du produit biocide dans les canalisations (évier, toilettes...), les caniveaux, les cours d'eau, en plein champ ou dans tout autre environnement extérieur.
- Éliminer le produit non utilisé, son emballage et tout autre déchet dans un circuit de collecte approprié.

5.5. Conditions de stockage et durée de conservation du produit biocide dans les conditions de stockage normales

- Durée de conservation : 2 ans.

6. Autre(s) information(s)

-

Partie III - Troisième niveau d'information : produits individuels dans le Meta RCP 3

1. Noms commerciaux, numéros d'autorisation et composition spécifique de chaque produit

Nom commercial	SANITAIRES DESINFECTANT EXTRA BACTOPIN VR				
Numéro d'autorisation					
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)
Acide L-(+)-lactique	acide 2-hydroxypropa noïque	Substance active technique*	79-33-4	201-196-2	4

*calculé à partir de la teneur en substance active dans la solution aqueuse d'acide lactique utilisée pour la formulation des produits (80%*m/m*).

Partie II.- Deuxième niveau d'information du Meta RCP 4

1. Information administrative sur le Meta RCP 4

1.1. Identification du Meta RCP 4

Identification	Meta RCP 4
----------------	------------

1.2. Suffixe du numéro d'autorisation

Numéro 4	
----------	--

1.3. Type de produit (s)

Type de produit (s)	TP02 - Désinfectants et produits algicides non destinés à l'application directe sur des êtres humains ou des animaux
	TP04 - Surfaces en contact avec les denrées alimentaires et les aliments pour animaux

2. Composition du Meta RCP 4

2.1. Composition qualitative et quantitative du Meta RCP 4

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)	
					Min	Max
Acide L-(+)-lactique	acide 2-hydroxypropanoïque	Substance active technique*	79-33-4	201-196-2	3,2	3,2

*calculé à partir de la teneur en substance active dans la solution aqueuse d'acide lactique utilisée pour la formulation des produits (80%*m/m*).

2.2. Types de formulations

AL - Liquide destiné à être utilisé sans dilution

3. Mentions de danger et conseils de prudence pour le Meta RCP 4

Classification	
Catégories de danger	Corrosif pour les métaux : Catégorie 1 Lésions oculaires graves, catégorie 1
Mentions de danger	H290 : Peut-être corrosif pour les métaux H318 : Provoque des lésions oculaires graves
Etiquetage	
Mentions d'avertissement	Danger
Mentions de danger	H290 : Peut-être corrosif pour les métaux H318 : Provoque des lésions oculaires graves
Conseils de prudence	P234 : Conserver uniquement dans le récipient d'origine. P280 : Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage P305+P351+P338 : EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. P310 : Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin P390 : Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants. P406 : Stocker dans un récipient résistant à la corrosion/récipient en ... avec doublure intérieure résistant à la corrosion.
Note	

4. Usage(s) autorisé(s) pour le Méta RCP 4

4.1. Description de l'usage

Tableau 8. Usage # 1 – Désinfectants pour surfaces dures dans les secteurs industriel, institutionnel, établissements médico-sociaux et de manipulation et de préparation des aliments

Type de produit	TP02 - Désinfectants et produits algicides non destinés à l'application directe sur des êtres humains ou des animaux TP04 - Surfaces en contact avec les denrées alimentaires et les aliments pour animaux
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Produit utilisé pour la désinfection des surfaces en industries, institutions, établissements médico-sociaux et zones de préparation et de manipulation des aliments. Désinfection de tout type de surfaces non poreuses.
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Bactérie Levure
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur, industrie, institutions, établissements médico-sociaux et zones de préparation et de manipulation des aliments
Méthode(s) d'application	Pulvérisation Essuyage (application du produit sur un chiffon puis essuyage) Balayage (application du produit sur une serpillière puis balayage)
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Produit prêt à l'emploi Conditions de saleté Température : 20°C Action non mécanique (pulvérisation) : Temps de contact : 15 minutes Action mécanique (essuyage et balayage) : Temps de contact : 5 minutes Pulvérisation : 30 mL/m ² (soit 20 pulvérisations sur la surface par m ²) Essuyage : 16 mL sur un chiffon/serpillière par 0,1 m ² (soit 8 à 12 pulvérisations)
Catégorie(s) d'utilisateurs	Professionnels
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Bouteilles en PEHD ou PET de 500 mL et 750 mL avec pulvérisateur Bouteilles en PEHD ou PET de 1 L Bidons en PEHD de 5 L Bidons en PEHD/ Adhésif /Nylon polyamide de 5 L

4.1.1. Instructions d'utilisation spécifiques à l'usage

<ul style="list-style-type: none"> - Liquide prêt à l'emploi pour les surfaces dures par pulvérisation : Vaporiser directement sur la surface destinée à être traitée et couvrir toute la surface. Laisser agir pendant au moins 15 minutes, rincer à l'eau puis brosser ou frotter si nécessaire et essuyer avec un chiffon sec. - Liquide prêt à l'emploi pour les surfaces dures par essuyage/brossage : Pulvériser sur le chiffon ou tremper la serpillière/le balai à franges et appliquer en mouillant complètement toute la surface destinée à être traitée. Laisser agir pendant au moins 5 minutes, rincer à l'eau puis essuyer la surface avec un chiffon sec si nécessaire ou laisser sécher.
--

4.1.2. Mesures de gestion de risque spécifiques à l'usage

<ul style="list-style-type: none"> - Pour les établissements médico-sociaux, n'appliquer le produit que dans les zones où la désinfection n'est pas médicalement préconisée.

4.1.3. Lorsque spécifique à l'usage, détails relatifs aux effets indésirables directs ou indirects possibles, instructions de premiers soins et mesures d'urgence à prendre pour protéger l'environnement

-

4.1.4. Lorsque spécifique à l'usage, instructions en vue d'une élimination sans danger du produit et de son emballage

-

4.1.5. Lorsque spécifique à l'usage, conditions de stockage et durée de conservation du produit biocide dans les conditions normales de stockage

-

5. Conditions générales d'utilisation du Meta RCP 4

5.1. Instructions d'utilisation

- Respecter les instructions d'utilisation.
- Pour le PT4, l'application ne concerne que la désinfection générale.
- Respecter les conditions d'emploi du produit (concentration, temps de contact, température, pH, etc).
- Informer le détenteur de l'autorisation de mise sur le marché en cas d'inefficacité d'un traitement.
- Le produit est efficace sur les bactéries, incluant *Salmonella* Typhimurium (agent de la Salmonellose) et *Listeria monocytogenes* (agent de la Listériose)

5.2. Mesures de gestion de risque

- Porter des lunettes de protection lors du chargement du produit dans le pulvérisateur à gâchette et lors de l'application.
- Minimiser les éclaboussures et les déversements lors du chargement du produit dans le pulvérisateur à gâchette.
- Afin de minimiser l'exposition faciale lors de l'utilisation du produit, l'application par pulvérisation doit être effectuée vers le bas.
- Eviter le contact avec les surfaces traitées.

5.3. Détails relatifs aux effets indésirables directs ou indirects possibles, instructions de premiers soins et mesures d'urgence à prendre pour protéger l'environnement

- EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
- En cas de contact avec la peau : enlever les vêtements et les chaussures contaminés et laver la partie contaminée avec de l'eau. En cas d'apparition de signes d'irritation/brûlures, contacter le centre antipoison.
- En cas d'ingestion : rincer abondamment la bouche avec de l'eau et contacter le centre antipoison ou appeler le 15/112. Ne pas faire boire ni vomir.
- En cas d'inhalation (aérosol) : sortir le sujet à l'air libre et le mettre au repos ; en cas d'apparition de symptômes et/ou d'inhalation de fortes concentrations, contacter le centre antipoison ou appeler le 15/112.
- En cas de troubles de la conscience, placer le sujet en position latérale de sécurité (couché sur le côté) ; appeler le 15/112.
- Garder l'emballage et/ou la notice à disposition.

5.4. Instructions en vue d'une élimination sans danger du produit et de son emballage

- Ne pas se débarrasser du produit biocide dans les canalisations (évier, toilettes...), les caniveaux, les cours d'eau, en plein champ ou dans tout autre environnement extérieur.
- Éliminer le produit non utilisé, son emballage et tout autre déchet dans un circuit de collecte approprié.

5.5. Conditions de stockage et durée de conservation du produit biocide dans les conditions de stockage normales

- Durée de conservation : 2 ans.

6. Autre(s) information(s)

-

Partie III - Troisième niveau d'information : produits individuels dans le Meta RCP 4

1. Noms commerciaux, numéros d'autorisation et composition spécifique de chaque produit

Nom commercial	VSD VITRES ET SURFACES DESINFECTANT VITRES & SURFACES DESINFECTANT				
Numéro d'autorisation					
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)
Acide L-(+)-lactique	acide 2-hydroxypropa noïque	Substance active technique*	79-33-4	201-196-2	3,2

*calculé à partir de la teneur en substance active dans la solution aqueuse d'acide lactique utilisée pour la formulation des produits (80%*m/m*).

Partie II.- Deuxième niveau d'information du Meta RCP 6

1. Information administrative sur le Meta RCP 6

1.1. Identification du Meta RCP 6

Identification	Meta RCP 6
----------------	------------

1.2. Suffixe du numéro d'autorisation

Numéro 5	
----------	--

1.3. Type de produit (s)

Type de produit (s)	TP02 - Désinfectants et produits algicides non destinés à l'application directe sur des êtres humains ou des animaux
	TP04 - Surfaces en contact avec les denrées alimentaires et les aliments pour animaux

2. Composition du Meta RCP 6

2.1. Composition qualitative et quantitative du Meta RCP 6

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)	
					Min	Max
Acide L-(+)-lactique	acide 2-hydroxypropanoïque	Substance active technique*	79-33-4	201-196-2	24	24

*calculé à partir de la teneur en substance active dans la solution aqueuse d'acide lactique utilisée pour la formulation des produits (80%*m/m*).

2.2. Types de formulations

SL - Concentré soluble

3. Mentions de danger et conseils de prudence pour le Meta RCP 6

Classification	
Catégories de danger	Corrosif pour les métaux : Catégorie 1 Corrosif pour la peau, catégorie 1C Lésions oculaires graves, catégorie 1
Mentions de danger	H290 : Peut-être corrosif pour les métaux H314 : Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves H318 : Provoque des lésions oculaires graves
Etiquetage	
Mentions d'avertissement	Danger
Mentions de danger	H290 : Peut-être corrosif pour les métaux H314 : Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves
Conseils de prudence	P234 : Conserver uniquement dans le récipient d'origine. P260 : Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols P264 : Se laver ... soigneusement après manipulation P280 : Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage P301+P330+P331 : EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir. P303+P361+P353 : EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher. P304+P340 : EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. P305+P351+P338 : EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. P310 : Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. P321 : Traitement spécifique (voir...sur cette étiquette). P363 : Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. P390 : Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants. P405 : Garder sous clef. P406 : Stocker dans un récipient résistant à la corrosion/récipient en ... avec doublure intérieure résistant à la corrosion. P501 : Éliminer le contenu/récipient dans...
Note	

4. Usage(s) autorisé(s) pour le Méta RCP 6

4.1. Description de l'usage

Tableau 9. Usage # 1 – Désinfectants pour surfaces dures dans les secteurs industriel, institutionnel, établissements médico-sociaux, établissements de santé et de manipulation et de préparation des aliments

Type de produit	TP02 - Désinfectants et produits algicides non destinés à l'application directe sur des êtres humains ou des animaux TP04 - Surfaces en contact avec les denrées alimentaires et les aliments pour animaux
-----------------	---

Anses – n° BC-YK050899-03
LACTIC ACID BASED PRODUCTS

Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Produit utilisé pour la désinfection des surfaces en industries, institutions, établissements médico-sociaux et établissements de santé, y compris les cuvettes de toilettes et la désinfection des zones de préparation et de manipulation des aliments. Désinfection de tout type de surfaces non poreuses.
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Bactérie Levure
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur, industrie, institutions, établissements médico-sociaux, établissements de santé et zones de préparation et de manipulation des aliments
Méthode(s) d'application	Pulvérisation Essuyage (application du produit sur un chiffon puis essuyage) Brossage (application du produit sur une brosse puis brossage) Frottage (application du produit via une machine). Balayage (application du produit sur une serpillère puis balayage)
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Produit concentré à diluer Conditions de saleté Action non mécanique (pulvérisation) dans le domaine médical : Dilution à 8% v/v, temps de contact de 5 minutes à 20°C Action non mécanique (pulvérisation) dans les autres zones : Dilution à 5% v/v, temps de contact de 15 minutes à 20°C Dilution à 3% v/v, temps de contact de 30 minutes à 40°C Action mécanique (essuyage, balayage, brossage et frottage) dans toutes les zones : Dilution à 10% v/v, temps de contact de 5 minutes à 20°C Pulvérisation : 30 mL/m ² (soit 20 pulvérisations sur la surface par m ²) Essuyage/Balayage/Brossage/Frottage : 16 mL sur un chiffon/serpillière/brosse/via une machine par 0,1 m ² (soit 8 à 12 pulvérisations) Pour les cuvettes de toilettes, 50 mL ou 33 pulvérisations par toilette.
Catégorie(s) d'utilisateurs	Professionnels
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Bouteilles en PEHD ou PET de 1 L / 1 kg Bidons en PEHD de 5 L / 5 kg et 10 L / 10 kg Fûts en PEHD de 20 L / 20 kg, 120 L / 120 kg, 200 L / 200 kg et 220 L / 220 kg Bidons en PEHD/ Adhésif /Nylon polyamide de 5 L / 5 kg Bouteilles en PEHD/ Adhésif /EVAL de 250 mL / 250 g Bouteilles en PEBD/PEHD de 20 mL

4.1.1. Instructions d'utilisation spécifiques à l'usage

1.	Désinfection manuelle :
-	Pour les surfaces dures par pulvérisation : Diluer dans l'eau et pulvériser directement sur la surface destinée à être traitée et couvrir toute la surface. Laisser agir pendant au moins 5 à 30 minutes selon la température et le domaine d'utilisation, puis brosser ou frotter si nécessaire et essuyer avec un chiffon sec.
-	Pour les surfaces dures par essuyage/brossage/balayage/frottage: Diluer dans l'eau, pulvériser sur le chiffon ou tremper la serpillière/le balai à franges/la brosse et appliquer en mouillant complètement toute la surface destinée à être traitée. Laisser agir pendant au moins 5 minutes et essuyer la surface avec un chiffon sec si nécessaire ou laisser sécher.
2.	Machine :
-	Diluer dans l'eau dans l'auto laveuse, l'auto laveuse à un seul disque, les pulvérisateurs à haute ou basse pression... et appliquer sur la surface et/ou le sol destinés à être traités. Laisser agir pendant au moins 5 minutes et laisser sécher. Rincer la cuve après l'application du produit.
-	Cuvettes de toilettes : Diluer dans l'eau et pulvériser à l'intérieur des cuvettes des toilettes en recouvrant entièrement toute la surface à traiter (environ 50 mL ou 33 vaporisations par toilette). Laisser agir pendant au moins 5 minutes, puis brosser si nécessaire et tirer la chasse d'eau des toilettes.
-	Le produit doit être utilisé directement après dilution.
-	Le produit est efficace sur les bactéries, incluant <i>Salmonella</i> Typhimurium (agent de la Salmonellose) et <i>Listeria monocytogenes</i> (agent de la Listériose)

4.1.2. Mesures de gestion de risque spécifiques à l'usage

-

4.1.3. Lorsque spécifique à l'usage, détails relatifs aux effets indésirables directs ou indirects possibles, instructions de premiers soins et mesures d'urgence à prendre pour protéger l'environnement

-

4.1.4. Lorsque spécifique à l'usage, instructions en vue d'une élimination sans danger du produit et de son emballage

-

4.1.5. Lorsque spécifique à l'usage, conditions de stockage et durée de conservation du produit biocide dans les conditions normales de stockage

-

4.2. Description de l'usage

Tableau 10. Usage # 2 – Désinfectants pour surfaces dures dans les secteurs industriel, institutionnel, établissements médico-sociaux et de manipulation et de préparation des aliments

Type de produit	TP02 - Désinfectants et produits algicides non destinés à l'application directe sur des êtres humains ou des animaux TP04 - Surfaces en contact avec les denrées alimentaires et les aliments pour animaux
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Produit utilisé pour la désinfection des surfaces en industries, institutions, établissements médico-sociaux, y compris les surfaces extérieures des cuvettes de toilettes et la désinfection des zones de préparation et de manipulation des aliments. Désinfection de tout type de surfaces non poreuses.

Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Bactérie Levure
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur, industrie, institutions, établissements médico-sociaux et zones de préparation et de manipulation des aliments
Méthode(s) d'application	Pulvérisation Essuyage (application du produit sur un chiffon puis essuyage) Brossage (application du produit sur une brosse puis brossage) Frottage (application du produit via une machine) Balayage (application du produit sur une serpillière puis balayage)
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Produit concentré à diluer Conditions de saleté Action non mécanique (pulvérisation) : Dilution à 5% v/v, temps de contact de 15 minutes à 20°C Dilution à 3% v/v, temps de contact de 30 minutes à 40°C Action mécanique (essuyage, balayage, brossage et frottage) : Dilution à 10% v/v, temps de contact de 5 minutes à 20°C Pulvérisation : 30 mL/m ² (soit 20 pulvérisations sur la surface par m ²) Essuyage/Balayage/Brossage/Frottage : 16 mL sur un chiffon/serpillière/brosse/via une machine par 0,1 m ² (soit 8 à 12 pulvérisations)
Catégorie(s) d'utilisateurs	Professionnels
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Bouteilles en PEHD ou PET de 1 L / 1 kg Bidons en PEHD de 5 L / 5 kg et 10 L / 10 kg Fûts en PEHD de 20 L / 20 kg, 120 L / 120 kg, 200 L / 200 kg et 220 L / 220 kg Bidons en PEHD/ Adhésif /Nylon polyamide de 5 L / 5 kg Bouteilles en PEHD/ Adhésif /EVAL de 250 mL / 250 g Bouteilles en PEBD/PEHD de 20 mL

4.2.1. Instructions d'utilisation spécifiques à l'usage

<p>1. Désinfection manuelle :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pour les surfaces dures par pulvérisation : Diluer dans l'eau et pulvériser directement sur la surface destinée à être traitée et couvrir toute la surface. Laisser agir pendant au moins 15 à 30 minutes selon la température, puis brosser ou frotter si nécessaire et essuyer avec un chiffon sec. - Pour les surfaces dures par essuyage/brossage/balayage/frottage : Diluer dans l'eau, pulvériser sur le chiffon ou tremper la serpillière/le balai à franges/la brosse et appliquer en mouillant complètement toute la surface destinée à être traitée. Laisser agir pendant au moins 5 minutes et essuyer la surface avec un chiffon sec si nécessaire ou laisser sécher. <p>2. Machine :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Diluer dans l'eau dans l'auto laveuse, l'auto laveuse à un seul disque, les pulvérisateurs à haute ou basse pression... et appliquer sur la surface et/ou le sol destinés à être traités. Laisser agir pendant au moins 5 minutes et laisser sécher. Rincer la cuve après l'application du produit. - Le produit doit être utilisé directement après dilution. - Les produits sont efficaces sur les bactéries, incluant <i>Salmonella</i> Typhimurium (agent de la Salmonellose) et <i>Listeria monocytogenes</i> (agent de la Listériose)
--

4.2.2. Mesures de gestion de risque spécifiques à l'usage

- Pour les établissements médicaux-sociaux, n'appliquer le produit que dans les zones où la désinfection n'est pas médicalement préconisée.

4.2.3. Lorsque spécifique à l'usage, détails relatifs aux effets indésirables directs ou indirects possibles, instructions de premiers soins et mesures d'urgence à prendre pour protéger l'environnement

-

4.2.4. Lorsque spécifique à l'usage, instructions en vue d'une élimination sans danger du produit et de son emballage

-

4.2.5. Lorsque spécifique à l'usage, conditions de stockage et durée de conservation du produit biocide dans les conditions normales de stockage

-

4.3. Description de l'usage

Tableau 11. Usage # 3 – Désinfectants pour surfaces dures dans les secteurs industriel, institutionnel, établissements médico-sociaux et établissements de santé

Type de produit	TP02 - Désinfectants et produits algicides non destinés à l'application directe sur des êtres humains ou des animaux
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Produit utilisé pour la désinfection des surfaces en industries, institutions, établissements médico-sociaux et établissements de santé, y compris les cuvettes de toilettes Désinfection de tout type de surfaces non poreuses.
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Bactérie Levure
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur, industrie, institutions, établissements médico-sociaux et établissements de santé
Méthode(s) d'application	Pulvérisation Essuyage (application du produit sur un chiffon puis essuyage) Brossage (application du produit sur une brosse puis brossage) Frottage (application du produit via une machine) Balayage (application du produit sur une serpillère puis balayage)

Dose(s) et fréquence(s) d'application	<p>Produit concentré à diluer Conditions de saleté</p> <p>Action non mécanique (pulvérisation) dans le domaine médical : Dilution à 8% v/v, temps de contact de 5 minutes à 20°C</p> <p>Action non mécanique (pulvérisation) dans les autres zones: Dilution à 5% v/v, temps de contact de 15 minutes à 20°C</p> <p>Action mécanique (essuyage, balayage, brossage et frottage) dans toutes les zones : Dilution à 10% v/v, temps de contact de 5 minutes à 20°C</p> <p>Pulvérisation : 30 mL/m² (soit 20 pulvérisations sur la surface par m²) Essuyage/Balayage/Brossage/Frottage : 16 mL sur un chiffon/serpillière/brosse/via une machine par 0,1 m² (soit 8 à 12 pulvérisations)</p> <p>Pour les cuvettes de toilettes, 50 mL ou 33 pulvérisations par toilette.</p> <p>Fréquence quotidienne.</p>
Catégorie(s) d'utilisateurs	Professionnels
Taille(s) et type(s) de conditionnement	<p>Bouteilles en PEHD ou PET de 1 L / 1 kg Bidons en PEHD de 5 L / 5 kg et 10 L / 10 kg Fûts en PEHD de 20 L / 20 kg, 120 L / 120 kg, 200 L / 200 kg et 220 L / 220 kg Bidons en PEHD/Adhésif /Nylon polyamide de 5 L / 5 kg Bouteilles en PEHD/ Adhésif /EVAL de 250 mL / 250 g Bouteilles en PEBD/PEHD de 20 mL</p>

4.3.1. Instructions d'utilisation spécifiques à l'usage

<p>1. Désinfection manuelle :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pour les surfaces dures par pulvérisation : Diluer dans l'eau et pulvériser directement sur la surface destinée à être traitée et couvrir toute la surface. Laisser agir pendant au moins 5 à 15 minutes selon le domaine d'utilisation, puis brosser ou frotter si nécessaire et essuyer avec un chiffon sec. - Pour les surfaces dures par essuyage/brossage/balayage/frottage: Diluer dans l'eau, pulvériser sur le chiffon ou tremper la serpillière/le balai à franges/la brosse et appliquer en mouillant complètement toute la surface destinée à être traitée. Laisser agir pendant au moins 5 minutes et essuyer la surface avec un chiffon sec si nécessaire ou laisser sécher. <p>2. Machine :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Diluer dans l'eau dans l'auto laveuse, l'auto laveuse à un seul disque, les pulvérisateurs à haute ou basse pression... et appliquer sur la surface et/ou le sol destinés à être traités. Laisser agir pendant au moins 5 minutes et laisser sécher. Rincer la cuve après l'application du produit. - Cuvettes de toilettes : Diluer dans l'eau et pulvériser à l'intérieur des cuvettes des toilettes en recouvrant entièrement toute la surface à traiter (environ 50 mL ou 33 vaporisations par toilette). Laisser agir pendant au moins 5 à 15 minutes selon le domaine d'utilisation, puis brosser si nécessaire et tirer la chasse d'eau des toilettes. - Le produit doit être utilisé directement après dilution.

4.3.2. Mesures de gestion de risque spécifiques à l'usage

-

4.3.3. Lorsque spécifique à l'usage, détails relatifs aux effets indésirables directs ou indirects possibles, instructions de premiers soins et mesures d'urgence à prendre pour protéger l'environnement

-

4.3.4. Lorsque spécifique à l'usage, instructions en vue d'une élimination sans danger du produit et de son emballage

-

4.3.5. Lorsque spécifique à l'usage, conditions de stockage et durée de conservation du produit biocide dans les conditions normales de stockage

-

4.4. Description de l'usage

Tableau 12. Usage # 4 – Désinfectants pour surfaces dures dans les secteurs industriel, institutionnel et établissements médico-sociaux

Type de produit	TP02 - Désinfectants et produits algicides non destinés à l'application directe sur des êtres humains ou des animaux
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Produit utilisé pour la désinfection des surfaces en industries, institutions, établissements médico-sociaux, y compris les surfaces extérieures des cuvettes de toilettes Désinfection de tout type de surfaces non poreuses.
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Bactérie Levure
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur, industrie, institutions, établissements médico-sociaux
Méthode(s) d'application	Pulvérisation Essuyage (application du produit sur un chiffon puis essuyage) Brossage (application du produit sur une brosse puis brossage) Frottage (application du produit via une machine) Balayage (application du produit sur une serpillère puis balayage)
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Produit concentré à diluer Action non mécanique (pulvérisation) : Dilution à 5% v/v, temps de contact de 15 minutes à 20°C Action mécanique (essuyage, balayage, brossage et frottage) : Dilution à 10% v/v, temps de contact de 5 minutes à 20°C Pulvérisation : 30 mL/m ² (soit 20 pulvérisations sur la surface par m ²) Essuyage/Balayage/Brossage/Frottage : 16 mL sur un chiffon/serpillière/brosse/via une machine par 0,1 m ² (soit 8 à 12 pulvérisations)
Catégorie(s) d'utilisateurs	Professionnels
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Bouteilles en PEHD ou PET de 1 L / 1 kg Bidons en PEHD de 5 L / 5 kg et 10 L / 10 kg Fûts en PEHD de 20 L / 20 kg, 120 L / 120 kg, 200 L / 200 kg et 220 L / 220 kg Bidons en PEHD/Adhésif /Nylon polyamide de 5 L / 5 kg Bouteilles en PEHD/Adhésif /EVAL de 250 mL / 250 g Bouteilles en PEBD/PEHD de 20 mL

4.4.1. Instructions d'utilisation spécifiques à l'usage

- | |
|---|
| <p>1. Désinfection manuelle :</p> <ul style="list-style-type: none">- Pour les surfaces dures par pulvérisation : Diluer dans l'eau et pulvériser directement sur la surface destinée à être traitée et couvrir toute la surface. Laisser agir pendant au moins 15 minutes, puis brosser ou frotter si nécessaire et essuyer avec un chiffon sec.- Pour les surfaces dures par essuyage/brossage/balayage/frottage: Diluer dans l'eau, pulvériser sur le chiffon ou tremper la serpillière/le balai à franges/la brosse et appliquer en mouillant complètement toute la surface destinée à être traitée. Laisser agir pendant au moins 5 minutes et essuyer la surface avec un chiffon sec si nécessaire ou laisser sécher. <p>2. Machine :</p> <ul style="list-style-type: none">- Diluer dans l'eau dans l'auto laveuse, l'auto laveuse à un seul disque, les pulvérisateurs à haute ou basse pression... et appliquer sur la surface et/ou le sol destinés à être traités. Laisser agir pendant au moins 5 minutes et laisser sécher. Rincer la cuve après l'application du produit.- Le produit doit être utilisé directement après dilution. |
|---|

4.4.2. Mesures de gestion de risque spécifiques à l'usage

- | |
|---|
| <ul style="list-style-type: none">- Pour les établissements médico-sociaux, n'appliquer le produit que dans les zones où la désinfection n'est pas médicalement préconisée. |
|---|

4.4.3. Lorsque spécifique à l'usage, détails relatifs aux effets indésirables directs ou indirects possibles, instructions de premiers soins et mesures d'urgence à prendre pour protéger l'environnement

- | |
|---|
| <ul style="list-style-type: none">- |
|---|

4.4.4. Lorsque spécifique à l'usage, instructions en vue d'une élimination sans danger du produit et de son emballage

- | |
|---|
| <ul style="list-style-type: none">- |
|---|

4.4.5. Lorsque spécifique à l'usage, conditions de stockage et durée de conservation du produit biocide dans les conditions normales de stockage

- | |
|---|
| <ul style="list-style-type: none">- |
|---|

5. Conditions générales d'utilisation du Meta RCP 6

5.1. Instructions d'utilisation

- | |
|---|
| <ul style="list-style-type: none">- Respecter les instructions d'utilisation.- Respecter les conditions d'emploi du produit (concentration, temps de contact, température, pH, etc).- Informer le détenteur de l'autorisation de mise sur le marché en cas d'inefficacité d'un traitement.- Pour le PT4, l'application ne concerne que la désinfection générale. |
|---|

5.2. Mesures de gestion de risque

- Eviter le contact avec les surfaces traitées.
- Lors du mélange et chargement, porter:
 - ✓ une visière faciale,
 - ✓ des gants résistants aux produits chimiques (matériau des gants à faire spécifier par le titulaire de l'autorisation dans les informations sur le produit),
 - ✓ une combinaison de protection de catégorie III type 6.
- Minimiser les éclaboussures et les déversements.
- Minimiser les phases manuelles.
- Lors de l'application et du nettoyage de l'équipement, porter:
 - ✓ une visière faciale,
 - ✓ des gants résistants aux produits chimiques (matériau des gants à faire spécifier par le titulaire de l'autorisation dans les informations sur le produit),
 - ✓ une combinaison de protection de catégorie III type 6.
- Afin de minimiser l'exposition faciale lors de l'utilisation du produit, l'application par pulvérisation doit être effectuée vers le bas.

5.3. Détails relatifs aux effets indésirables directs ou indirects possibles, instructions de premiers soins et mesures d'urgence à prendre pour protéger l'environnement

- EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher.
- EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
- EN CAS D'INGESTION : rincer la bouche. NE PAS faire vomir.
- EN CAS D'INHALATION : transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.
- En cas de troubles de la conscience, placer le sujet en position latérale de sécurité (couché sur le côté) ; appeler le 15/112.
- Garder l'emballage et/ou la notice à disposition.

5.4. Instructions en vue d'une élimination sans danger du produit et de son emballage

- Ne pas se débarrasser du produit biocide dans les canalisations (évier, toilettes...), les caniveaux, les cours d'eau, en plein champ ou dans tout autre environnement extérieur.
- Eliminer le produit non utilisé, son emballage et tout autre déchet dans un circuit de collecte approprié.

5.5. Conditions de stockage et durée de conservation du produit biocide dans les conditions de stockage normales

- Durée de conservation : 2 ans.

6. Autre(s) information(s)

-

Partie III - Troisième niveau d'information : produits individuels dans le Meta RCP 6

1. Noms commerciaux, numéros d'autorisation et composition spécifique de chaque produit

Nom commercial	DÉGRAISSANT DÉSINFECTANT CONCENTRÉ RESOLUTIONS Dégraissant Désinfectant Alimentaire Concentré				
Numéro d'autorisation					
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)
Acide L-(+)-lactique	acide 2-hydroxypropa noïque	Substance active technique*	79-33-4	201-196-2	24

*calculé à partir de la teneur en substance active dans la solution aqueuse d'acide lactique utilisée pour la formulation des produits (80%*m/m*).

Nom commercial	DÉTARTRANT DÉSINFECTANT SANITAIRES CONCENTRÉ RESOLUTIONS Détartrant Désinfectant Sanitaires Concentré				
Numéro d'autorisation					
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)
Acide L-(+)-lactique	acide 2-hydroxypropa noïque	Substance active technique*	79-33-4	201-196-2	24

*calculé à partir de la teneur en substance active dans la solution aqueuse d'acide lactique utilisée pour la formulation des produits (80%*m/m*).

Nom commercial	DETERGENT DESINFECTANT SOLS & SURFACES CONCENTRE				
Numéro d'autorisation					
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)
Acide L-(+)-lactique	acide 2-hydroxypropa noïque	Substance active technique*	79-33-4	201-196-2	24

*calculé à partir de la teneur en substance active dans la solution aqueuse d'acide lactique utilisée pour la formulation des produits (80%*m/m*).

Nom commercial	DNAL				
Numéro d'autorisation					
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)
Acide L-(+)-lactique	acide 2-hydroxypropa noïque	Substance active technique*	79-33-4	201-196-2	24

*calculé à partir de la teneur en substance active dans la solution aqueuse d'acide lactique utilisée pour la formulation des produits (80%*m/m*).

Partie II.- Deuxième niveau d'information du Meta RCP 7

1. Information administrative sur le Meta RCP 7

1.1. Identification du Meta RCP 7

Identification	Meta RCP 7
----------------	------------

1.2. Suffixe du numéro d'autorisation

Numéro 6	
----------	--

1.3. Type de produit (s)

Type de produit (s)	TP02 - Désinfectants et produits algicides non destinés à l'application directe sur des êtres humains ou des animaux
	TP04 - Surfaces en contact avec les denrées alimentaires et les aliments pour animaux

2. Composition du Meta RCP

2.1. Composition qualitative et quantitative du Meta RCP 7

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)	
					Min	Max
Acide L-(+)-lactique	acide 2-hydroxypropan oïque	Substance active technique*	79-33-4	201-196-2	12	12

*calculé à partir de la teneur en substance active dans la solution aqueuse d'acide lactique utilisée pour la formulation des produits (80%*m/m*).

2.2. Types de formulations

SL - Concentré soluble

3. Mentions de danger et conseils de prudence pour le Meta RCP 7

Classification	
Catégories de danger	Corrosif pour les métaux : Catégorie 1 Corrosif pour la peau, catégorie 1C Lésions oculaires graves, catégorie 1
Mentions de danger	H290 : Peut-être corrosif pour les métaux H314 : Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves H318 : Provoque des lésions oculaires graves
Etiquetage	
Mentions d'avertissement	Danger
Mentions de danger	H290 : Peut-être corrosif pour les métaux H314 : Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves
Conseils de prudence	P234 : Conserver uniquement dans le récipient d'origine. P260 : Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols P264 : Se laver ... soigneusement après manipulation P280 : Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage P301+P330+P331 : EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir. P303+P361+P353 : EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher. P304+P340 : EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. P305+P351+P338 : EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. P310 : Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. P321 : Traitement spécifique (voir...sur cette étiquette). P363 : Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. P390 : Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants. P405 : Garder sous clef. P406 : Stocker dans un récipient résistant à la corrosion/récipient en ... avec doublure intérieure résistante à la corrosion. P501 : Éliminer le contenu/récipient dans...
Note	

4. Usage(s) autorisé(s) pour le Méta RCP 7

4.1. Description de l'usage

Tableau 13. Usage # 1 – Désinfectants pour surfaces dures dans les secteurs industriel, institutionnel, établissements médico-sociaux, établissements de santé et de manipulation et de préparation des aliments

Type de produit	TP02 - Désinfectants et produits algicides non destinés à l'application directe sur des êtres humains ou des animaux TP04 - Surfaces en contact avec les denrées alimentaires et les aliments pour animaux
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Produit utilisé pour la désinfection des surfaces en industries, institutions, établissements médico-sociaux et établissements de santé, y compris les cuvettes de toilettes et la désinfection des zones de préparation et de manipulation des aliments. Désinfection de tout type de surfaces non poreuses.
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Bactérie Levure
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur, industrie, institutions, établissements médico-sociaux, établissements de santé et zones de préparation et de manipulation des aliments
Méthode(s) d'application	Pulvérisation Essuyage (application du produit sur un chiffon puis essuyage) Brossage (application du produit sur une brosse puis brossage) Frottage (application du produit via une machine) Balayage (application du produit sur une serpillère puis balayage)
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Produit concentré à diluer Conditions de saleté Action non mécanique (pulvérisation) dans le domaine médical : Dilution à 10% v/v, temps de contact de 5 minutes à 20°C Action non mécanique (pulvérisation) dans les autres zones: Dilution à 8% v/v, temps de contact de 15 minutes à 20°C Dilution à 6% v/v, temps de contact de 30 minutes à 40°C Action mécanique (essuyage, balayage, brossage et frottage) dans toutes les zones : Dilution à 10% v/v, temps de contact de 5 minutes à 20°C Pulvérisation : 30 mL/m ² (soit 20 pulvérisations sur la surface par m ²) Essuyage/Balayage/Brossage/Frottage : 16 mL sur un chiffon/serpillère/brosse/via une machine par 0,1 m ² (soit 8 à 12 pulvérisations) Pour les cuvettes de toilettes, 50 mL ou 33 pulvérisations par toilette.
Catégorie(s) d'utilisateurs	Professionnels
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Bouteilles en PEHD ou PET de 1 L / 1 kg Bidons en PEHD de 5 L / 5 kg et 10 L / 10 kg Fûts en PEHD de 20 L / 20 kg, 120 L / 120 kg, 200 L / 200 kg et 220 L / 220 kg Bidons en PEHD/ Adhésif /Nylon polyamide de 5 L / 5 kg Bouteilles en PEHD/ Adhésif /EVAL de 250 mL / 250 g

4.1.1. Instructions d'utilisation spécifiques à l'usage

1.	Désinfection manuelle :
-	Pour les surfaces dures par pulvérisation : Diluer dans l'eau et pulvériser directement sur la surface destinée à être traitée et couvrir toute la surface. Laisser agir pendant au moins 5 à 30 minutes selon la température et le domaine d'utilisation, puis brosser ou frotter si nécessaire et essuyer avec un chiffon sec.
-	Pour les surfaces dures par essuyage/brossage/balayage: Diluer dans l'eau, pulvériser sur le chiffon ou tremper la serpillière/le balai à franges/la brosse et appliquer en mouillant complètement toute la surface destinée à être traitée. Laisser agir pendant au moins 5 minutes et essuyer la surface avec un chiffon sec si nécessaire ou laisser sécher.
2.	Machine :
-	Diluer dans l'eau dans l'auto laveuse, l'auto laveuse à un seul disque, les pulvérisateurs à haute ou basse pression... et appliquer sur la surface et/ou le sol destinés à être traités. Laisser agir pendant au moins 5 minutes et laisser sécher. Rincer la cuve après l'application du produit.
-	Cuvettes de toilettes : Diluer dans l'eau et pulvériser à l'intérieur des cuvettes des toilettes en recouvrant entièrement toute la surface à traiter (environ 50 mL ou 33 vaporisations par toilette). Laisser agir pendant au moins 5 à 15 minutes selon le domaine d'utilisation, puis brosser si nécessaire et tirer la chasse d'eau des toilettes.
-	Le produit doit être utilisé directement après dilution.

4.1.2. Mesures de gestion de risque spécifiques à l'usage

-

4.1.3. Lorsque spécifique à l'usage, détails relatifs aux effets indésirables directs ou indirects possibles, instructions de premiers soins et mesures d'urgence à prendre pour protéger l'environnement

-

4.1.4. Lorsque spécifique à l'usage, instructions en vue d'une élimination sans danger du produit et de son emballage

-

4.1.5. Lorsque spécifique à l'usage, conditions de stockage et durée de conservation du produit biocide dans les conditions normales de stockage

-

4.2. Description de l'usage

Tableau 14. Usage # 2 – Désinfectants pour surfaces dures dans les secteurs industriel, institutionnel, établissements médico-sociaux et de manipulation et de préparation des aliments

Type de produit	TP02 - Désinfectants et produits algicides non destinés à l'application directe sur des êtres humains ou des animaux TP04 - Surfaces en contact avec les denrées alimentaires et les aliments pour animaux
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Produit utilisé pour la désinfection des surfaces en industries, institutions, établissements médico-sociaux, y compris les surfaces extérieures des cuvettes de toilettes et la désinfection des zones de préparation et de manipulation des aliments. Désinfection de tout type de surfaces non poreuses.
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Bactérie Levure

Domaine(s) d'utilisation	Intérieur, industrie, institutions, établissements médico-sociaux et zones de préparation et de manipulation des aliments
Méthode(s) d'application	Pulvérisation Essuyage (application du produit sur un chiffon puis essuyage) Brossage (application du produit sur une brosse puis brossage) Frottage (application du produit via une machine) Balayage (application du produit sur une serpillière puis balayage)
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Produit concentré à diluer Conditions de saleté Action non mécanique (pulvérisation): Dilution à 8% v/v, temps de contact de 15 minutes à 20°C Dilution à 6% v/v, temps de contact de 30 minutes à 40°C Action mécanique (essuyage, balayage, brossage et frottage): Dilution à 10% v/v, temps de contact de 5 minutes à 20°C Pulvérisation : 30 mL/m ² (soit 20 pulvérisations sur la surface par m ²) Essuyage/Balayage/Brossage/Frottage : 16 mL sur un chiffon/serpillière/brosse/via une machine par 0,1 m ² (soit 8 à 12 pulvérisations)
Catégorie(s) d'utilisateurs	Professionnels
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Bouteilles en PEHD ou PET de 1 L / 1 kg Bidons en PEHD de 5 L / 5 kg et 10 L / 10 kg Fûts en PEHD de 20 L / 20 kg, 120 L / 120 kg, 200 L / 200 kg et 220 L / 220 kg Bidons en PEHD/ Adhésif /Nylon polyamide de 5 L / 5 kg Bouteilles en PEHD/ Adhésif /EVAL de 250 mL / 250 g

4.2.1. Instructions d'utilisation spécifiques à l'usage

<p>1. Désinfection manuelle :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pour les surfaces dures par pulvérisation : Diluer dans l'eau et pulvériser directement sur la surface destinée à être traitée et couvrir toute la surface. Laisser agir pendant au moins 15 à 30 minutes selon la température, puis brosser ou frotter si nécessaire et essuyer avec un chiffon sec. - Pour les surfaces dures par essuyage/brossage/balayage : Diluer dans l'eau, pulvériser sur le chiffon ou tremper la serpillière/le balai à franges/la brosse et appliquer en mouillant complètement toute la surface destinée à être traitée. Laisser agir pendant au moins 5 minutes et essuyer la surface avec un chiffon sec si nécessaire ou laisser sécher. <p>2. Machine :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Diluer dans l'eau dans l'auto laveuse, l'auto laveuse à un seul disque, les pulvérisateurs à haute ou basse pression... et appliquer sur la surface et/ou le sol destinés à être traités. Laisser agir pendant au moins 5 minutes et laisser sécher. Rincer la cuve après l'application du produit. - Le produit doit être utilisé directement après dilution.

4.2.2. Mesures de gestion de risque spécifiques à l'usage

<ul style="list-style-type: none"> - Pour les établissements médico-sociaux, n'appliquer le produit que dans les zones où la désinfection n'est pas médicalement préconisée.

4.2.3. Lorsque spécifique à l'usage, détails relatifs aux effets indésirables directs ou indirects possibles, instructions de premiers soins et mesures d'urgence à prendre pour protéger l'environnement

-

4.2.4. Lorsque spécifique à l'usage, instructions en vue d'une élimination sans danger du produit et de son emballage

-

4.2.5. Lorsque spécifique à l'usage, conditions de stockage et durée de conservation du produit biocide dans les conditions normales de stockage

-

4.3. Description de l'usage

Tableau 15. Usage # 3 – Désinfectants pour surfaces dures dans les secteurs industriel, institutionnel, établissements médico-sociaux et établissements de santé

Type de produit	TP02 - Désinfectants et produits algicides non destinés à l'application directe sur des êtres humains ou des animaux
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Produit utilisé pour la désinfection des surfaces en industries, institutions, établissements médico-sociaux et établissements de santé, y compris les cuvettes de toilettes Désinfection de tout type de surfaces non poreuses.
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Bactérie Levure
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur, industrie, institutions, établissements médico-sociaux et établissements de santé
Méthode(s) d'application	Pulvérisation Essuyage (application du produit sur un chiffon puis essuyage) Brossage (application du produit sur une brosse puis brossage) Frottage (application du produit via une machine) Balayage (application du produit sur une serpillère puis balayage)
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Produit concentré à diluer Conditions de saleté Température : 20°C Action non mécanique (pulvérisation) dans le domaine médical : Dilution à 10% v/v, temps de contact de 5 minutes Action non mécanique (pulvérisation) dans les autres zones: Dilution à 8% v/v, temps de contact de 15 minutes Action mécanique (essuyage, balayage, brossage et frottage) dans toutes les zones : Dilution à 10% v/v, temps de contact de 5 minutes Pulvérisation : 30 mL/m ² (soit 20 pulvérisations sur la surface par m ²) Essuyage/Balayage/Brossage/Frottage : 16 mL sur un chiffon/serpillière/brosse/via une machine par 0,1 m ² (soit 8 à 12 pulvérisations) Pour les cuvettes de toilettes, 50 mL ou 33 pulvérisations par toilette.
Catégorie(s) d'utilisateurs	Professionnels

Taille(s) et type(s) de conditionnement	Bouteilles en PEHD ou PET de 1 L / 1 kg Bidons en PEHD de 5 L / 5 kg et 10 L / 10 kg Fûts en PEHD de 20 L / 20 kg, 120 L / 120 kg, 200 L / 200 kg et 220 L / 220 kg Bidons en PEHD/ Adhésif /Nylon polyamide de 5 L / 5 kg Bouteilles en PEHD/ Adhésif /EVAL de 250 mL / 250 g
--	--

4.3.1. Instructions d'utilisation spécifiques à l'usage

1. Désinfection manuelle :
- Pour les surfaces dures par pulvérisation : Diluer dans l'eau et pulvériser directement sur la surface destinée à être traitée et couvrir toute la surface. Laisser agir pendant au moins 5 à 15 minutes selon le domaine d'utilisation, puis brosser ou frotter si nécessaire et essuyer avec un chiffon sec.
- Pour les surfaces dures par essuyage/brossage/balayage/brossage: Diluer dans l'eau, pulvériser sur le chiffon ou tremper la serpillière/le balai à franges/la brosse et appliquer en mouillant complètement toute la surface destinée à être traitée. Laisser agir pendant au moins 5 minutes et essuyer la surface avec un chiffon sec si nécessaire ou laisser sécher.
2. Machine :
- Diluer dans l'eau dans l'auto laveuse, l'auto laveuse à un seul disque, les pulvérisateurs à haute ou basse pression... et appliquer sur la surface et/ou le sol destinés à être traités. Laisser agir pendant au moins 5 minutes et laisser sécher. Rincer la cuve après l'application du produit.
- Cuvettes de toilettes : Diluer dans l'eau et pulvériser à l'intérieur des cuvettes des toilettes en recouvrant entièrement toute la surface à traiter (environ 50 mL ou 33 vaporisations par toilette). Laisser agir pendant au moins 5 à 15 minutes selon le domaine d'utilisation, puis brosser si nécessaire et tirer la chasse d'eau des toilettes.
- Le produit doit être utilisé directement après dilution.

4.3.2. Mesures de gestion de risque spécifiques à l'usage

-

4.3.3. Lorsque spécifique à l'usage, détails relatifs aux effets indésirables directs ou indirects possibles, instructions de premiers soins et mesures d'urgence à prendre pour protéger l'environnement

-

4.3.4. Lorsque spécifique à l'usage, instructions en vue d'une élimination sans danger du produit et de son emballage

-

4.3.5. Lorsque spécifique à l'usage, conditions de stockage et durée de conservation du produit biocide dans les conditions normales de stockage

-

4.4. Description de l'usage

Tableau 16. Usage # 4 – Désinfectants pour surfaces dures dans les secteurs industriel, institutionnel et établissements médico-sociaux

Type de produit	TP02 - Désinfectants et produits algicides non destinés à l'application directe sur des êtres humains ou des animaux
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Produit utilisé pour la désinfection des surfaces en industries, institutions, établissements médico-sociaux, y compris les surfaces extérieures des cuvettes de toilettes Désinfection de tout type de surfaces non poreuses.
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Bactérie Levure
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur, industrie, institutions, établissements médico-sociaux
Méthode(s) d'application	Pulvérisation Essuyage (application du produit sur un chiffon puis essuyage) Brossage (application du produit sur une brosse puis brossage) Frottage (application du produit via une machine) Balayage (application du produit sur une serpillère puis balayage)
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Produit concentré à diluer Conditions de saleté Température : 20°C Action non mécanique (pulvérisation) : Dilution à 8% v/v, temps de contact de 15 minutes Action mécanique (essuyage, balayage, brossage et frottage) : Dilution à 10% v/v, temps de contact de 5 minutes Pulvérisation : 30 mL/m ² (soit 20 pulvérisations sur la surface par m ²) Essuyage/Balayage/Brossage/Frottage : 16 mL sur un chiffon/serpillère/brosse/via une machine par 0,1 m ² (soit 8 à 12 pulvérisations)
Catégorie(s) d'utilisateurs	Professionnels
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Bouteilles en PEHD ou PET de 1 L / 1 kg Bidons en PEHD de 5 L / 5 kg et 10 L / 10 kg Fûts en PEHD de 20 L / 20 kg, 120 L / 120 kg, 200 L / 200 kg et 220 L / 220 kg Bidons en PEHD/ Adhésif /Nylon polyamide de 5 L / 5 kg Bouteilles en PEHD/ Adhésif /EVAL de 250 mL / 250 g

4.4.1. Instructions d'utilisation spécifiques à l'usage

- | |
|---|
| 1. Désinfection manuelle : |
| - Pour les surfaces dures par pulvérisation : Diluer dans l'eau et pulvériser directement sur la surface destinée à être traitée et couvrir toute la surface. Laisser agir pendant au moins 15 minutes, puis brosser ou frotter si nécessaire et essuyer avec un chiffon sec. |
| - Pour les surfaces dures par essuyage/brossage/balayage/frottage : Diluer dans l'eau, pulvériser sur le chiffon ou tremper la serpillière/le balai à franges/la brosse et appliquer en mouillant complètement toute la surface destinée à être traitée. Laisser agir pendant au moins 5 minutes et essuyer la surface avec un chiffon sec si nécessaire ou laisser sécher. |
| 2. Machine : |
| - Diluer dans l'eau dans l'auto laveuse, l'auto laveuse à un seul disque, les pulvérisateurs à haute ou basse pression... et appliquer sur la surface et/ou le sol destinés à être traités. Laisser agir pendant au moins 5 minutes et laisser sécher. Rincer la cuve après l'application du produit. |

4.4.2. Mesures de gestion de risque spécifiques à l'usage

- | |
|---|
| - Pour les établissements médico-sociaux, n'appliquer le produit que dans les zones où la désinfection n'est pas médicalement préconisée. |
|---|

4.4.3. Lorsque spécifique à l'usage, détails relatifs aux effets indésirables directs ou indirects possibles, instructions de premiers soins et mesures d'urgence à prendre pour protéger l'environnement

- | |
|---|
| - |
|---|

4.4.4. Lorsque spécifique à l'usage, instructions en vue d'une élimination sans danger du produit et de son emballage

- | |
|---|
| - |
|---|

4.4.5. Lorsque spécifique à l'usage, conditions de stockage et durée de conservation du produit biocide dans les conditions normales de stockage

- | |
|---|
| - |
|---|

5. Conditions générales d'utilisation du Meta RCP 7

5.1. Instructions d'utilisation

- | |
|---|
| - Respecter les instructions d'utilisation. |
| - Respecter les conditions d'emploi du produit (concentration, temps de contact, température, pH, etc). |
| - Informer le détenteur de l'autorisation de mise sur le marché en cas d'inefficacité d'un traitement. |
| - Pour le PT4, l'application ne concerne que la désinfection générale. |
| - Le produit doit être utilisé directement après dilution. |

5.2. Mesures de gestion de risque

- Eviter le contact avec les surfaces traitées.
- Lors du mélange et chargement, porter :
 - ✓ une visière faciale,
 - ✓ des gants résistants aux produits chimiques (matériau des gants à faire spécifier par le titulaire de l'autorisation dans les informations sur le produit),
 - ✓ une combinaison de protection de catégorie III type 6.
- Minimiser les éclaboussures et les déversements.
- Minimiser les phases manuelles.
- Lors de l'application et du nettoyage de l'équipement, porter :
 - ✓ une visière faciale,
 - ✓ des gants résistants aux produits chimiques (matériau des gants à faire spécifier par le titulaire de l'autorisation dans les informations sur le produit),
 - ✓ une combinaison de protection de catégorie III type 6.
- Afin de minimiser l'exposition faciale lors de l'utilisation du produit, l'application par pulvérisation doit être effectuée vers le bas.

5.3. Détails relatifs aux effets indésirables directs ou indirects possibles, instructions de premiers soins et mesures d'urgence à prendre pour protéger l'environnement

- EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher.
- EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
- EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir.
- EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.
- En cas de troubles de la conscience, placer le sujet en position latérale de sécurité (couché sur le côté) ; appeler le 15/112.
- Garder l'emballage et/ou la notice à disposition.

5.4. Instructions en vue d'une élimination sans danger du produit et de son emballage

- Ne pas se débarrasser du produit biocide dans les canalisations (égouts, toilettes...), les caniveaux, les cours d'eau, en plein champ ou dans tout autre environnement extérieur.
- Eliminer le produit non utilisé, son emballage et tout autre déchet dans un circuit de collecte approprié.

5.5. Conditions de stockage et durée de conservation du produit biocide dans les conditions de stockage normales

- Durée de conservation : 2 ans.

6. Autre(s) information(s)

-

Partie III - Troisième niveau d'information : produits individuels dans le Meta RCP 7

1. Noms commerciaux, numéros d'autorisation et composition spécifique de chaque produit

Nom commercial	DEGRAISSANT DESINFECTANT +				
Numéro d'autorisation					
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)
Acide L-(+)-lactique	acide 2-hydroxypropa noïque	Substance active technique*	79-33-4	201-196-2	12

*calculé à partir de la teneur en substance active dans la solution aqueuse d'acide lactique utilisée pour la formulation des produits (80%*m/m*).

Nom commercial	DETARTRANT DESINFECTANT SANITAIRES + DETERGENT DESINFECTANT SOLS & SURFACES +				
Numéro d'autorisation					
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)
Acide L-(+)-lactique	acide 2-hydroxypropa noïque	Substance active technique*	79-33-4	201-196-2	12

*calculé à partir de la teneur en substance active dans la solution aqueuse d'acide lactique utilisée pour la formulation des produits (80%*m/m*).

Partie II.- Deuxième niveau d'information du Meta RCP 11

1. Information administrative sur le Meta RCP 11

1.1. Identification du Meta RCP 11

Identification	Meta RCP 11
-----------------------	-------------

1.2. Suffixe du numéro d'autorisation

Numéro 7	
-----------------	--

1.3. Type de produit (s)

Type de produit (s)	TP02 - Désinfectants et produits algicides non destinés à l'application directe sur des êtres humains ou des animaux
	TP04 - Surfaces en contact avec les denrées alimentaires et les aliments pour animaux

2. Composition du Meta RCP 11

2.1. Composition qualitative et quantitative du Meta RCP 11

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)	
					Min	Max
Acide L-(+)-lactique	acide 2-hydroxypropanoïque	Substance active technique*	79-33-4	201-196-2	24	24
Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	Co-formulant	61788-90-7	263-016-9	6,68	6,68

*calculé à partir de la teneur en substance active dans la solution aqueuse d'acide lactique utilisée pour la formulation des produits (80%*m/m*).

2.2. Types de formulations

SL - Concentré soluble

3. Mentions de danger et conseils de prudence pour le Meta RCP 11

Classification	
Catégories de danger	Corrosif pour les métaux : Catégorie 1 Lésions oculaires graves, catégorie 1 Corrosif pour la peau, catégorie 1C Toxicité aquatique chronique 3
Mentions de danger	H290 : Peut-être corrosif pour les métaux H314 : Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves H318 : Provoque des lésions oculaires graves H412 : Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme.
Etiquetage	
Mentions d'avertissement	Danger
Mentions de danger	H290 : Peut-être corrosif pour les métaux H314 : Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves H412 : Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme.

Conseils de prudence	<p>P234 : Conserver uniquement dans le récipient d'origine.</p> <p>P260 : Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols</p> <p>P264 : Se laver ... soigneusement après manipulation</p> <p>P273 : Eviter les rejets dans l'environnement</p> <p>P280 : Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage</p> <p>P301+P330+P331 : EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir.</p> <p>P303+P361+P353 : EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher.</p> <p>P304+P340 : EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.</p> <p>P305+P351+P338 : EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.</p> <p>P310 : Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.</p> <p>P321 : Traitement spécifique (voir...sur cette étiquette).</p> <p>P363 : Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.</p> <p>P405 : Garder sous clef.</p> <p>P390 : Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants.</p> <p>P406 : Stocker dans un récipient résistant à la corrosion/récipient en ... avec doublure intérieure résistant à la corrosion.</p> <p>P501 : Éliminer le contenu/récipient dans...</p>
Note	EUH208: Contient du d-limonene. Peut produire une réaction allergique.

4. Usage(s) autorisé(s) pour le Méta RCP 11

4.1. Description de l'usage

Tableau 17. Usage # 1 – Désinfectants pour surfaces dures dans les secteurs industriel, institutionnel, établissements médico-sociaux et de manipulation et de préparation des aliments

Type de produit	TP02 - Désinfectants et produits algicides non destinés à l'application directe sur des êtres humains ou des animaux TP04 - Surfaces en contact avec les denrées alimentaires et les aliments pour animaux
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Produit utilisé pour la désinfection des surfaces en industries, institutions, établissements médico-sociaux, y compris les surfaces externes des cuvettes de toilettes et la désinfection des zones de préparation et de manipulation des aliments. Désinfection de tout type de surfaces non poreuses.
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Bactérie Levure
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur, industries, institutions, établissements médico-sociaux, zones de préparation alimentaires
Méthode(s) d'application	Pulvérisation Versement Frottage (application du produit via une machine)

Dose(s) et fréquence(s) d'application	<p>Produit concentré Conditions de saleté</p> <p>Pour pulvériser, verser et frotter les surfaces dures : Dilution à 1,5% (v/v), temps de contact de 15 min à 20°C Dilution à 1% (v/v), temps de contact de 30 min à 40°C.</p> <p>30 mL/m² (soit 20 pulvérisations sur la surface par m²)</p> <p>Fréquence quotidienne.</p>
Catégorie(s) d'utilisateurs	Professionnels
Taille(s) et type(s) de conditionnement	<p>Bouteilles en PEHD ou PET de 1L / 1 kg Bidons en PEHD de 5 L / 5 kg et 10 L / 10 kg Fûts en PEHD de 20 L / 20 kg, 120 L / 120 kg, 200 L / 200 kg et 220 L / 220 kg Bidons en PEHD/ Adhésif /Nylon polyamide de 5 L / 5 kg Bouteilles en PEHD/ Adhésif /EVAL de 250 mL / 250 g</p>

4.1.1. Instructions d'utilisation spécifiques à l'usage

<p>1. Désinfection manuelle :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Diluer dans l'eau et appliquer directement sur la surface destinée à être traitée et couvrir toute la surface. Laisser agir pendant au moins 15 à 30 minutes selon la température, puis essuyer avec un chiffon sec ou laisser sécher. <p>2. Machine :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Diluer dans l'eau dans l'auto laveuse, l'auto laveuse à un seul disque, les pulvérisateurs à haute ou basse pression... et appliquer sur la surface et/ou le sol destinés à être traités. Laisser agir pendant au moins 15 à 30 minutes selon la température, et laisser sécher.

4.1.2. Mesures de gestion de risque spécifiques à l'usage

<ul style="list-style-type: none"> - Pour les établissements de soins, n'appliquer le produit que dans les zones où la désinfection n'est pas médicalement préconisée.

4.1.3. Lorsque spécifique à l'usage, détails relatifs aux effets indésirables directs ou indirects possibles, instructions de premiers soins et mesures d'urgence à prendre pour protéger l'environnement

-

4.1.4. Lorsque spécifique à l'usage, instructions en vue d'une élimination sans danger du produit et de son emballage

-

4.1.5. Lorsque spécifique à l'usage, conditions de stockage et durée de conservation du produit biocide dans les conditions normales de stockage

-

5. Conditions générales d'utilisation du Meta RCP 11

5.1. Instructions d'utilisation

- Respecter les instructions d'utilisations.
- Respecter les conditions d'emploi du produit (concentration, temps de contact, température, pH, etc).
- Informer le détenteur de l'autorisation de mise sur le marché en cas d'inefficacité d'un traitement.
- Pour le PT4, l'application ne concerne que la désinfection générale.
- Le produit doit être utilisé directement après dilution.
- Le produit est efficace sur les bactéries, incluant *Salmonella* Typhimurium (agent de la Salmonellose) et *Listeria monocytogenes* (agent de la Listériose)

5.2. Mesures de gestion de risque

- Lors du mélange et chargement, porter :
 - ✓ une visière faciale,
 - ✓ des gants résistants aux produits chimiques (matériau des gants à faire spécifier par le titulaire de l'autorisation dans les informations sur le produit),
 - ✓ une combinaison de protection de catégorie III type 6.
- Minimiser les éclaboussures et les déversements.
- Minimiser les phases manuelles.
- Lors de l'application et du nettoyage de l'équipement, porter :
 - ✓ une visière faciale,
 - ✓ des gants résistants aux produits chimiques (matériau des gants à faire spécifier par le titulaire de l'autorisation dans les informations sur le produit),
 - ✓ une combinaison de protection de catégorie III type 6.
- Afin de minimiser l'exposition faciale lors de l'utilisation du produit, l'application par pulvérisation doit être effectuée vers le bas.
- Eviter le contact avec les surfaces traitées.

5.3. Détails relatifs aux effets indésirables directs ou indirects possibles, instructions de premiers soins et mesures d'urgence à prendre pour protéger l'environnement

- EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher.
- EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
- EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir.
- EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.
- En cas de troubles de la conscience, placer le sujet en position latérale de sécurité (couché sur le côté) ; appeler le 15/112.
- Garder l'emballage et/ou la notice à disposition.

5.4. Instructions en vue d'une élimination sans danger du produit et de son emballage

- Ne pas se débarrasser du produit biocide dans les canalisations (évier, toilettes...), les caniveaux, les cours d'eau, en plein champ ou dans tout autre environnement extérieur.
- Eliminer le produit non utilisé, son emballage et tout autre déchet dans un circuit de collecte approprié.

5.5. Conditions de stockage et durée de conservation du produit biocide dans les conditions de stockage normales

- Durée de conservation : 2 ans.

6. Autre(s) information(s)

-

Partie III - Troisième niveau d'information : produits individuels dans le Meta RCP 11

1. Noms commerciaux, numéros d'autorisation et composition spécifique de chaque produit

Nom commercial	DDM DEGRAISSANT DESINFECTANT ALIMENTAIRE				
Numéro d'autorisation					
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)
Acide L-(+)-lactique	acide 2-hydroxypropa noïque	Substance active technique*	79-33-4	201-196-2	24

*calculé à partir de la teneur en substance active dans la solution aqueuse d'acide lactique utilisée pour la formulation des produits (80%*m/m*).

Partie II.- Deuxième niveau d'information du Meta RCP 12

1. Information administrative sur le Meta RCP 12

1.1. Identification du Meta RCP 12

Identification	Meta RCP 12
----------------	-------------

1.2. Suffixe du numéro d'autorisation

Numéro 8	
----------	--

1.3. Type de produit (s)

Type de produit (s)	TP02 - Désinfectants et produits algicides non destinés à l'application directe sur des êtres humains ou des animaux

2. Composition du Meta RCP 12

2.1. Composition qualitative et quantitative du Meta RCP 12

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)	
					Min	Max
Acide L-(+)-lactique	acide 2-hydroxypropanoïque	Substance active technique*	79-33-4	201-196-2	16	16

*calculé à partir de la teneur en substance active dans la solution aqueuse d'acide lactique utilisée pour la formulation des produits (80%*m/m*).

2.2. Types de formulations

AL - Liquide destiné à être utilisé sans dilution

3. Mentions de danger et conseils de prudence pour le Meta RCP 12

Classification	
Catégories de danger	Corrosif pour la peau, catégorie 1C Lésions oculaires graves, catégorie 1
Mentions de danger	H314 : Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves H318 : Provoque des lésions oculaires graves
Etiquetage	
Mentions d'avertissement	Danger
Mentions de danger	H314 : Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves
Conseils de prudence	P260 : Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols P264 : Se laver ... soigneusement après manipulation P280 : Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage P301+P330+P331 : EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir. P303+P361+P353 : EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher. P304+P340 : EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. P305+P351+P338 : EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. P310 : Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. P321 : Traitement spécifique (voir...sur cette étiquette). P363 : Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. P405 : Garder sous clef. P501 : Éliminer le contenu/réceptacle dans...
Note	

4. Usage(s) autorisé(s) pour le Méta RCP 12

4.1. Description de l'usage

Tableau 18. Usage # 1 – Désinfectants pour cuvettes de toilettes dans les secteurs industriel, institutionnel, établissements médico-sociaux et établissements de santé

Type de produit	TP02 - Désinfectants et produits algicides non destinés à l'application directe sur des êtres humains ou des animaux
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Produit utilisé pour la désinfection des cuvettes de toilettes en industries, institutions, établissements médico-sociaux, et établissements de santé. Désinfection de tout type de surfaces non poreuses.
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Bactérie Levure
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur, industries, institutions, établissements médico-sociaux et établissements de santé
Méthode(s) d'application	Versement
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Produit prêt à l'emploi Température : 20°C Temps de contact : 5 minutes Conditions de saleté Versement : 50 mL/m ² Fréquence quotidienne.
Catégorie(s) d'utilisateurs	Professionnels
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Bouteilles en PEHD de 1 L

4.1.1. Instructions d'utilisation spécifiques à l'usage

- Liquide prêt à l'emploi pour les cuvettes de toilettes : Couvrir toute la cuvette des toilettes avec le produit. Laisser agir pendant au moins 5 minutes, puis brosser ou frotter si nécessaire et tirer la chasse d'eau.

4.1.2. Mesures de gestion de risque spécifiques à l'usage

-

4.1.3. Lorsque spécifique à l'usage, détails relatifs aux effets indésirables directs ou indirects possibles, instructions de premiers soins et mesures d'urgence à prendre pour protéger l'environnement

-

4.1.4. Lorsque spécifique à l'usage, instructions en vue d'une élimination sans danger du produit et de son emballage

-

4.1.5. Lorsque spécifique à l'usage, conditions de stockage et durée de conservation du produit biocide dans les conditions normales de stockage

-

5. Conditions générales d'utilisation du Meta RCP 12

5.1. Instructions d'utilisation

- Respecter les instructions d'utilisation.
- Respecter les conditions d'emploi du produit (concentration, temps de contact, température, pH, etc).
- Informer le détenteur de l'autorisation de mise sur le marché en cas d'inefficacité d'un traitement.

5.2. Mesures de gestion de risque

- Eviter le contact avec les surfaces traitées.
- Lors de l'application, porter :
 - ✓ des gants résistants aux produits chimiques (matériau des gants à faire spécifier par le titulaire de l'autorisation dans les informations sur le produit),
 - ✓ une combinaison de protection de catégorie III type 6.

5.3. Détails relatifs aux effets indésirables directs ou indirects possibles, instructions de premiers soins et mesures d'urgence à prendre pour protéger l'environnement

- EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher.
- EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
- EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir.
- EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.
- En cas de troubles de la conscience, placer le sujet en position latérale de sécurité (couché sur le côté) ; appeler le 15/112.
- Garder l'emballage et/ou la notice à disposition.

5.4. Instructions en vue d'une élimination sans danger du produit et de son emballage

- Ne pas se débarrasser du produit biocide dans les canalisations (évier, toilettes...), les caniveaux, les cours d'eau, en plein champ ou dans tout autre environnement extérieur.
- Eliminer le produit non utilisé, son emballage et tout autre déchet dans un circuit de collecte approprié.

5.5. Conditions de stockage et durée de conservation du produit biocide dans les conditions de stockage normales

- Durée de conservation : 2 ans

6. Autre(s) information(s)

-

Partie III - Troisième niveau d'information : produits individuels dans le Meta RCP 12

1. Noms commerciaux, numéros d'autorisation et composition spécifique de chaque produit

Nom commercial	GEL WC DESINFECTANT				
Numéro d'autorisation					
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)
Acide L-(+)-lactique	acide 2-hydroxypropanoïque	Substance active technique*	79-33-4	201-196-2	16

*calculé à partir de la teneur en substance active dans la solution aqueuse d'acide lactique utilisée pour la formulation des produits (80%*m/m*).

Partie II.- Deuxième niveau d'information du Meta RCP 13

1. Information administrative sur le Meta RCP 13

1.1. Identification du Meta RCP 13

Identification	Meta RCP 13
----------------	-------------

1.2. Suffixe du numéro d'autorisation

Numéro 9	
----------	--

1.3. Type de produit (s)

Type de produit (s)	TP02 - Désinfectants et produits algicides non destinés à l'application directe sur des êtres humains ou des animaux
---------------------	--

2. Composition du Meta RCP 13

2.1. Composition qualitative et quantitative du Meta RCP 13

Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)	
					Min	Max
Acide L-(+)-lactique	acide 2-hydroxypropanoïque	Substance active technique*	79-33-4	201-196-2	8	8
Diethylene glycol monobutyl ether	2-(2-Butoxyethoxy)ethan-1-ol	Co-formulant	112-34-5	203-961-6	5,5	5,5

Produit de réaction entre 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one et 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one et 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one	OTNE	Co-formulant	-	915-730-3	0,9	0,9
---	------	--------------	---	-----------	-----	-----

*calculé à partir de la teneur en substance active dans la solution aqueuse d'acide lactique utilisée pour la formulation des produits (80%*m/m*).

2.2. Types de formulations

ME - Microémulsion

3. Mentions de danger et conseils de prudence pour le Meta RCP 13

Classification	
Catégories de danger	Corrosif pour la peau, catégorie 1C Lésions oculaires graves, catégorie 1 Toxicité aquatique chronique 3
Mentions de danger	H314 : Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves H318 : Provoque des lésions oculaires graves H412 : Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme.
Etiquetage	
Mentions d'avertissement	Danger
Mentions de danger	H314 : Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves H412 : Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme.
Conseils de prudence	P260 : Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols P264 : Se laver ... soigneusement après manipulation P273 : Eviter les rejets dans l'environnement P280 : Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage P301+P330+P331 : EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir. P303+P361+P353 : EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher. P304+P340 : EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. P305+P351+P338 : EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. P310 : Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. P321 : Traitement spécifique (voir...sur cette étiquette). P363 : Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. P405 : Garder sous clef. P501 : Éliminer le contenu/récipient dans...
Note	EUH208: Contient du d-limonene, eucalyptol, menthone, l-carvone, alpha-pinene, isomenthone, cinnamaldehyde, dipentene, (α S,1R)- α -3,3-trimethyl-cyclohexanemethanol, (α R,1S)- α -3,3-trimethyl-cyclohexanemethanol, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one and 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one. Peut produire une réaction allergique.

4. Usage(s) autorisé(s) pour le Méta RCP 13

4.1. Description de l'usage

Tableau 19. Usage # 1 – Désinfectants pour surfaces dures dans les secteurs industriel, institutionnel et établissements médico-sociaux

Type de produit	TP02 - Désinfectants et produits algicides non destinés à l'application directe sur des êtres humains ou des animaux
Le cas échéant, une description précise de l'usage autorisé	Produit utilisé pour la désinfection des surfaces en industries, institutions, et établissements médico-sociaux. Désinfection de tout type de surfaces non poreuses.
Organisme(s) cible(s) (y compris le stade de développement)	Bactérie Levure
Domaine(s) d'utilisation	Intérieur ; industries, institutions, établissements médico-sociaux.
Méthode(s) d'application	Pulvérisation Versement Frottage (application du produit via une machine)
Dose(s) et fréquence(s) d'application	Produit concentré à diluer Température : 20°C Temps de contact : 15 minutes Conditions de saleté Dilution à 8% v/v 30 mL/m ² (soit 20 pulvérisations sur la surface par m ²) pour la désinfection en intérieur des conteneurs à déchets et la surface autour.
Catégorie(s) d'utilisateurs	Professionnels
Taille(s) et type(s) de conditionnement	Bouteilles en PEHD ou PET de 1L Bidons en PEHD de 5 L et 10 L Fûts en PEHD de 20 L, 120 L, 200 L, 220 L et 1000L Bidons en PEHD/ Adhésif /Nylon polyamide de 5 L Bouteilles en PEHD/ Adhésif /EVAL de 250 mL

4.1.1. Instructions d'utilisation spécifiques à l'usage

<p>1. Désinfection manuelle :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Diluer dans l'eau et appliquer directement sur la surface destinée à être traitée et couvrir toute la surface. Laisser agir pendant au moins 15 minutes, puis essuyer avec un chiffon sec ou laisser sécher. <p>2. Machine :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Diluer dans l'eau dans l'auto laveuse, l'auto laveuse à un seul disque, les pulvérisateurs à haute ou basse pression... et appliquer sur la surface et/ou le sol destinés à être traités. Laisser agir pendant au moins 15 minutes et laisser sécher.
--

4.1.2. Mesures de gestion de risque spécifiques à l'usage

- Pour les établissements médico-sociaux, n'appliquer le produit que dans les zones où la désinfection n'est pas médicalement préconisée.

4.1.3. Lorsque spécifique à l'usage, détails relatifs aux effets indésirables directs ou indirects possibles, instructions de premiers soins et mesures d'urgence à prendre pour protéger l'environnement

-

4.1.4. Lorsque spécifique à l'usage, instructions en vue d'une élimination sans danger du produit et de son emballage

-

4.1.5. Lorsque spécifique à l'usage, conditions de stockage et durée de conservation du produit biocide dans les conditions normales de stockage

-

5. Conditions générales d'utilisation du Meta RCP 13

5.1. Instructions d'utilisation

- Respecter les instructions d'utilisation.
- Se référer au plan d'hygiène en place pour s'assurer que le niveau d'efficacité nécessaire est atteint.
- Respecter les conditions d'emploi du produit (concentration, temps de contact, température, pH, etc).
- Informer le détenteur de l'autorisation de mise sur le marché en cas d'inefficacité d'un traitement.
- Le produit doit être utilisé directement après dilution.
- Le produit est efficace sur les bactéries, incluant *Yersinia enterocolitica* (agent de la yersiniose)

5.2. Mesures de gestion de risque

- Utiliser en intérieur uniquement.
- Eviter le contact avec les surfaces traitées.
- Lors du mélange et chargement, porter:
 - ✓ une visière faciale,
 - ✓ des gants résistants aux produits chimiques (matériau des gants à faire spécifier par le titulaire de l'autorisation dans les informations sur le produit),
 - ✓ une combinaison de protection de catégorie III type 6.
- Minimiser les éclaboussures et les déversements.
- Minimiser les phases manuelles.
- Lors du de l'application et du nettoyage de l'équipement, porter:
 - ✓ une visière faciale,
 - ✓ des gants résistants aux produits chimiques (matériau des gants à faire spécifier par le titulaire de l'autorisation dans les informations sur le produit),
 - ✓ une combinaison de protection de catégorie III type 6.
- Afin de minimiser l'exposition faciale lors de l'utilisation du produit, l'application par pulvérisation doit être effectuée vers le bas.

5.3. Détails relatifs aux effets indésirables directs ou indirects possibles, instructions de premiers soins et mesures d'urgence à prendre pour protéger l'environnement

- EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher.
- EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
- EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir.
- EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.
- En cas de troubles de la conscience, placer le sujet en position latérale de sécurité (couché sur le côté) ; appeler le 15/112.
- Garder l'emballage et/ou la notice à disposition.

5.4. Instructions en vue d'une élimination sans danger du produit et de son emballage

- Ne pas se débarrasser du produit biocide dans les canalisations (évier, toilettes...), les caniveaux, les cours d'eau, en plein champ ou dans tout autre environnement extérieur.
- Eliminer le produit non utilisé, son emballage et tout autre déchet dans un circuit de collecte approprié.

5.5. Conditions de stockage et durée de conservation du produit biocide dans les conditions de stockage normales

- Durée de conservation : 2 ans.

6. Autre(s) information(s)

-

Partie III - Troisième niveau d'information : produits individuels dans le Meta RCP 13

1. Noms commerciaux, numéros d'autorisation et composition spécifique de chaque produit

Nom commercial	DESINFECTANT ODORISANT CONCENTRE DESINFECTANT ODORISANT PUISSANT OD OM +				
Numéro d'autorisation					
Nom commun	Nom IUPAC	Fonction	Numéro CAS	Numéro EC	Contenu (%)
Acide L-(+)-lactique	acide 2-hydroxypropa noïque	Substance active technique*	79-33-4	201-196-2	8

*calculé à partir de la teneur en substance active dans la solution aqueuse d'acide lactique utilisée pour la formulation des produits (80% m/m).