

REGISTRATION REPORT

Part A

Risk Management

Product code: COM 508 24 H EC

Product name: HERBISTOP ULTRA +

Chemical active substance:

Pelargonic acid, 580.24 g/L

National

Zonal Rapporteur Member State: France

NATIONAL ASSESSMENT FRANCE

(New application)

Applicant: COMPO France SAS

Date: 07 February 2025

(updated text is highlighted in green)

Table of Contents

1	Details of the application	4
1.1	Application background	4
1.2	Letters of Access	5
1.3	Justification for submission of tests and studies	5
1.4	Data protection claims.....	5
2	Details of the authorisation decision	5
2.1	Product identity	5
2.2	Conclusion	6
2.3	Substances of concern for national monitoring.....	6
2.4	Classification and labelling	6
2.1.1	Classification and labelling under Regulation (EC) No 1272/2008	6
2.1.2	Standard phrases under Regulation (EU) No 547/2011.....	7
2.1.3	Other phrases (according to Article 65 (3) of the Regulation (EU) No 1107/2009)	7
2.5	Risk management	7
2.5.1	Restrictions linked to the PPP.....	8
2.5.2	Specific restrictions linked to the intended uses	9
2.6	Intended uses (only NATIONAL GAP).....	10
3	Background of authorisation decision and risk management	17
3.1	Physical and chemical properties (Part B, Section 2)	17
3.2	Efficacy (Part B, Section 3).....	17
3.3	Methods of analysis (Part B, Section 5).....	17
3.1.1	Analytical method for the formulation	17
3.1.2	Analytical methods for residues	17
3.4	Mammalian toxicology (Part B, Section 6).....	17
3.1.1	Acute toxicity	18
3.1.2	Operator exposure	18
3.1.3	Worker exposure	20
3.1.4	Resident exposure	20
3.1.5	Combined exposure	20
3.5	Residues and consumer exposure (Part B, Section 7)	21
3.6	Environmental fate and behaviour (Part B, Section 8).....	21
3.7	Ecotoxicology (Part B, Section 9).....	22
3.8	Relevance of metabolites (Part B, Section 10).....	22
4.	Conclusion of the national comparative assessment (Art. 50 of Regulation (EC) No 1107/2009)	22
5.	Further information to permit a decision to be made or to support a review of the conditions and restrictions associated with the authorisation.....	22
5.1.1	Post-authorisation monitoring.....	23

COM 508 24 H EC/ HERBISTOP ULTRA +
Part A - National Assessment
FRANCE

5.1.2	Post-authorisation data requirements	23
Appendix 1	Copy of the product authorisation	24
Appendix 2	Copy of the product label	32

PART A

RISK MANAGEMENT

1 Details of the application

HERBISTOP ULTRA+ (formulation code: COM 508 24 H EC), containing 580.24 g/L pelargonic acid¹ as an herbicide for non-professional uses.

Appendix 1 of this document provides a copy of the product authorisation.

Appendix 2 of this document contains a copy of the product label (draft as proposed by the applicant).

1.1 Application background

The present registration report concerns the evaluation of COMPO France SAS's application submitted on 29/03/2023 to market HERBISTOP ULTRA+ (COM 508 24 H EC) in France (product uses described under point 2.3). France acted as a zonal Rapporteur Member State (zRMS) for this request and assessed the application submitted for the first authorisation of this product in France and in other Member States (MSs) of the Southern zone.

The application (2023-1313) was evaluated in France by the French Agency for Food, Environmental and Occupational Health & Safety (Anses), according to the Regulation (EC) no 1107/2009², the implementing regulations, and French regulations. This application was assessed in the context of the zonal procedure for all MSs of the Southern zone, taking into account the worst-case uses ("risk envelope approach")³. When risk mitigation measures were necessary, they are adapted to the situation in France. After an initial application (2020-2284), Anses concluded that that it was not possible to finalise the assessment for groundwater. In the frame of this current application, new data submitted by COMPO France's for the Physical and chemical properties, methods of analysis, efficacy, toxicology and environmental fate and ecotoxicology (application 2023-1313) have been evaluated. The part A has been updated accordingly (see highlighted text in green).

The data taken into account are those deemed to be valid either at European level (Review Report and EFSA conclusion) or at zonal/national level. The assessment of HERBISTOP ULTRA+ (COM 508 24 H EC) has been made using endpoints agreed in the EU peer review of pelargonic acid. It also includes assessment of data and information related to HERBATAK ULTRA+ where those data have not been considered in the EU peer review process.

This part A of the RR presents a summary of essential scientific points upon which recommendations are based and is not intended to show the assessment in detail. The risk assessment conclusions provided in

¹ COMMISSION IMPLEMENTING REGULATION (EU) No 540/2011 of 25 May 2011 implementing Regulation (EC) No 1107/2009 of the European Parliament and of the Council as regards the list of approved active substances

² REGULATION (EC) No 1107/2009 of the European Parliament and of the Council of 21 October 2009 concerning the placing of plant protection products on the market and repealing Council Directives 79/117/EEC and 91/414/EEC

³ SANCO document "risk envelope approach", European Commission (14 March 2011). [Guidance document on the preparation and submission of dossiers for plant protection products according to the "risk envelope approach"; SANCO/11244/2011 rev. 5](#)

COM 508 24 H EC/ HERBISTOP ULTRA +
Part A - National Assessment
FRANCE

this document are based on the information, data and assessments provided in the Registration Report, Part B Sections 1-10 and Part C, and where appropriate the addendum for France.

The conclusions on the acceptability of risk are based on the criteria provided in Regulation (EU) No 546/2011⁴, and are expressed as “acceptable” or “not acceptable” in accordance with those criteria.

This document also describes the specific conditions of use and labelling required for France for the registration of HERBATAK ULTRA+.

1.2 Letters of Access

Not necessary: the applicant is member of the taskforce

1.3 Justification for submission of tests and studies

According to the applicant: « Several new studies have been performed with COM 508 24 H EC in order to fulfil new data requirements according to Regulation (EU) No 284/2013. A full list of new studies with justifications for submission is given in Appendix 4».

1.4 Data protection claims

Where protection for data is being claimed for information supporting registration of HERBISTOP ULTRA+ (COM 508 24 H EC), it is indicated in the reference lists in Appendix 1 of the Registration Report, Part B Sections 1-7. ».

2 Details of the authorisation decision

2.1 Product identity

Product code	COM 508 24 H EC
Product name in MS	HERBISTOP ULTRA +
Authorisation number	2250103
Kind of use	Non-professional use
Low risk product (article 47)	/
Function	Herbicide
Applicant	COMPO FRANCE SAS
Active substance(s) (incl. content)	Pelargonic acid, 580.24 g/L
Formulation type	Emulsifiable concentrate (EC)

⁴ [COMMISSION REGULATION \(EU\) No 546/2011 of 10 June 2011 implementing Regulation \(EC\) No 1107/2009 of the European Parliament and of the Council as regards uniform principles for evaluation and authorisation of plant protection products](#)

COM 508 24 H EC/ HERBISTOP ULTRA +
Part A - National Assessment
FRANCE

Packaging	<ul style="list-style-type: none"> ○ Bottle with dosing system in PET (100 mL, 750 mL) ○ Bottle with dosing system Bark integrated in the packaging in F-HDPE (500 mL, 1L, 1.5L) ○ Bottle with dosing system « squeeze and measure » integrated in the packaging in F-HDPE (500 mL, 1L) ○ Plate bottle in F-HDPE (500 mL, 1 L, 1.5 L) with child safety cap with an integrated graduated dispenser. ○ Round bottle with dosing system in F-HDPE (, 500 mL, 1L 1,3L). ○ Can with integrated dosing system in F-HDPE (2L, 2,5 L, 3 L). <p>Other packaging proposed by the applicant are not accepted by zRMS for non-professional users :</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Bottles in PET (4 L, 5 L)
Coformulants of concern for national authorisations	-
Restrictions related to identity	-
Mandatory tank mixtures	None
Recommended tank mixtures	None

2.2 Conclusion

The evaluation of the application for HERBISTOP ULTRA+ resulted in the decision **to grant** the authorisation.


2.3 Substances of concern for national monitoring

Refer to 5.1.1.

2.4 Classification and labelling

2.1.1 Classification and labelling under Regulation (EC) No 1272/2008

The following classification is proposed in accordance with Regulation (EC) No 1272/2008:

Hazard class(es), categories:	Skin irritation, category 2 Eye irritation, category 2 Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, category 3
Hazard pictograms:	 GHS07
Signal word:	Warning
Hazard statement(s):	H315: Causes skin irritation. H319: Causes serious eye irritation. H412: Harmful to aquatic life with long-lasting effects.
Precautionary statement(s):	<i>For the P phrases, refer to the existing legislation</i>
Additional labelling phrases:	

See Part C for justifications of the classification and labelling proposals.

2.1.2 Standard phrases under Regulation (EU) No 547/2011

SP 1	Do not contaminate water with the product or its container (Do not clean application equipment near surface water/Avoid contamination via drains from farmyards and roads).
	For other restrictions refer to 2.5

2.1.3 Other phrases (according to Article 65 (3) of the Regulation (EU) No 1107/2009)

None.

2.5 Risk management

According to the French law and procedures, specific conditions of use are set out in the Decision letter. The French Order of 4 May 2017⁵ provides that:

- unless otherwise stated in the product authorisation, the pre harvest interval (PHI) is at least 3 days;
- unless otherwise stated in the product authorisation, the minimum buffer zone alongside a water body is 5 metres for products applied through spraying or dusting;
- unless otherwise stated in the product authorisation, the minimum re-entry period is 6 hours for field uses and 8 hours for indoor uses.

Drift reduction measures such as low-drift nozzles are not considered within the decision-making process in France. However, non-spraying buffer zones may be reduced under some circumstances as explained in appendix 3 of the above-mentioned French Order.

Moreover, the French Order of 12 April 2021⁶ provides that:

- an authorisation granted for a “reference” crop applies also for “related” crops, unless formally stated in the Decision
- the “reference” and “related” crops are defined in Appendix 1 of that French Order.

Thus, at French national level, possible extrapolation of submitted data and the corresponding assessment from “reference” crops to “related” ones are undertaken even if not clearly requested by the applicant in their dRR, and a conclusion is also reached on the acceptability of the intended uses on those “related” crops. The aim of this Order, mainly based on the EU document on residue data extrapolation⁷ is to supply “minor” crops with registered plant protection products.

Therefore the GAP table (Section 2.3) and Decision may include uses on crops not originally requested by the applicant.

⁵ Arrêté du 4 mai 2017 relatif à la mise sur le marché et à l'utilisation des produits phytopharmaceutiques et de leurs adjuvants visés à l'article L. 253-1 du code rural et de la pêche maritime, amended by the arrêté du 27 décembre 2019 relatif aux mesures de protection des personnes lors de l'utilisation de produits phytopharmaceutiques <https://www.legifrance.gouv.fr/eli/arrete/2017/5/4/AGRGI632554A/jo/texte> ; <https://www.legifrance.gouv.fr/affichTexte.do?cidTexte=JORFTEXT000039686039&categorieLien=id>

⁶ <https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000043401456>

⁷ SANCO document “guidance document:- Guidelines on comparability, extrapolation, group tolerances and data requirements for setting MRLs”: SANCO/ 7525/VI/95 - rev.9

COM 508 24 H EC/ HERBISTOP ULTRA +
Part A - National Assessment
FRANCE

Finally, the French Order of 20 November 2021⁸ on the protection of bees and other pollinating insects and the preservation of pollination services when using plant protection products provides that unless otherwise stated in the product authorisation, use on attractive crop⁹ when in flower and on foraging area is forbidden. Specific conditions of application on flowering crops should be respected. As consequences specific SPe 8 may include reference to this order.

The Decision, as reproduced in Appendix 1, takes also into account national provisions, including national mitigation measures.

2.5.1 Restrictions linked to the PPP

The authorisation of the PPP is linked to the following conditions:

Operator protection:	
-	No PPE for non professional use
Worker protection:	
-	No PPE for non professional use
Integrated pest management (IPM)/sustainable use:	
	-
Environmental protection	
	Do not discharge into the sink, gutter or any other water hole the non-used container leftovers and the sprayer washing water.
	To protect aquatic organisms, do not apply at least 5 meters away from any surface water bodies (well, pond, stream, river,...).
	To protect aquatic organisms, do not apply on impermeable surfaces such as asphalt, concrete, cobblestones and slabs.
	Do not apply when pollinating insects (bees, bumble bees...) and beneficial organisms are present (ladybirds, lacewings, hoverflies, ground beetles...).
	Avoid spray drift to nearby plants.
Other specific restrictions	
Re-entry period	Wait until the treated zone or plants have dried.
Storage	-
SPa 1	-
Risk mitigation measures	none

⁸ <https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000044346734>

⁹ List of culture considered as unattractive to bees and other pollinators insects defined by French Agricultural ministry and published in Bulletin Officiel du ministère chargé de l'agriculture.

COM 508 24 H EC/ HERBISTOP ULTRA +
Part A - National Assessment
FRANCE

Risk mitigation measures	None
Agricultural recommendations	-

2.5.2 Specific restrictions linked to the intended uses

Some of the authorised uses are linked to the following conditions in addition to those listed under point 0 (mandatory labelling):

None.

COM 508 24 H EC/ HERBISTOP ULTRA +
Part A - National Assessment
FRANCE

2.6 Intended uses (only NATIONAL GAP)

Please note: The GAP Table below reports the intended uses proposed by the applicant, and possible extrapolation according to French Order of 12 April 2021 (highlighted in green), evaluated and concluded as safe uses by France as zRMS/. Those uses are then granted in France.

When the conclusion is “not acceptable”, the intended use is highlighted in grey and the main reason(s) reported in the remarks.

When a use is “acceptable” with GAP restrictions, the modifications of the GAP are in bold.

Use should be crossed out when the applicant no longer supports this use.

GAP rev. 1, date: 07 February 2025

PPP (product name/code): HERBISTOP ULTRA +/ COM 508 24 H EC
Active substance 1: Pelargonic acid
Safener: NC
Synergist: NC
Applicant: COMPO France SAS
Zone(s): Southern Zone ^(d)
Verified by MS: Yes
Field of use: Herbicide

Formulation type: EC ^(a, b)
Conc. of a.s. 1: 580.24 g/L^(c)
Conc. of safener: NC
Conc. of synergist: NC
Professional use:
Non-professional use:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Use- No. ^(e)	Member state(s)	Crop or situation (crop destination/purpose of crop)	F, Fn, Fpn G, Gn, Gpn or I	Pests or Group of pests controlled (additionally: developmental stages of the pest or pest group)	Application				Application rate			PHI (days)	Remarks: e.g. g safener/synergist per ha ^(f) RMS Conclusions
					Method/Kind	Timing/Growth stage of crop & season	Max. number a) per use b) per crop/ season	Min. interval between applications (days)	kg or L product/ha a) max. rate per appl. b) max. total rate per crop/season	g a.s./ha a) max. rate per appl. b) max. total rate per crop/season	Water L/ha min/ma x		
Zonal uses (field or outdoor uses, certain types of protected crops)													
1a	FR:	Fruit trees (Pome and stone fruits, tree nuts) (NNNOG)	Fn	Monocotyledonous and Dicotyledonous weeds	Spraying, under cultivated plants, Single Plant Treatment	FR: March to September	1-4	21-40 days	a) 53.41 b) 213.64	a) 30740 b) 123000	946.65	1	Acceptable (a)

COM 508 24 H EC/ HERBISTOP ULTRA +
Part A - National Assessment
FRANCE

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Use- No. ^(e)	Member state(s)	Crop or situation (crop destination/purpose of crop)	F, Fn, Fpn G, Gn, Gpn or I	Pests or Group of pests controlled (additionally: developmental stages of the pest or pest group)	Application				Application rate			PHI (days)	Remarks: e.g. g safener/synergist per ha ^(f) RMS Conclusions
					Method/Kind	Timing/Growth stage of crop & season	Max. number a) per use b) per crop/ season	Min. interval between applications (days)	kg or L product/ha a) max. rate per appl. b) max. total rate per crop/season	g a.s./ha a) max. rate per appl. b) max. total rate per crop/season	Water L/ha min/ma x		
1b	S-EU: FR:	Fruit trees (Pome and stone fruits, tree nuts) (NNNOG)	Fn	Monocotyledonous and Dicotyledonous weeds	Spraying, under cultivated plants, Single Plant Treatment	FR: March to September	1-4	21-40 days	a) 25.85 b) 103.40	a) 15000 b) 60000	200	1	Acceptable (a)
2a	S-EU: FR:	Soft fruits (except strawberry) (NNNOG except FRAAN)	Fn	Monocotyledonous and Dicotyledonous weeds	Spraying, under cultivated plants, Single Plant Treatment	FR: March to September	1-4	21-40 days	a) 53.41 b) 213.64	a) 30990 b) 123960	946.65	1	Acceptable (a)
2b	S-EU: FR:	Soft fruits (except strawberry) (NNNOG except FRAAN)	Fn	Monocotyledonous and Dicotyledonous weeds	Spraying, under cultivated plants, Single Plant Treatment	FR: March to September	1-4	21-40 days	a) 25.85 b) 103.40	a) 15000 b) 60000	200	1	Acceptable (a)
3a	S-EU: FR	Ornamental shrubs (NNNZG)	Fn	Monocotyledonous and Dicotyledonous weeds	Spraying, under cultivated plants, Single Plant Treatment	FR: March to September	1-4	21-40 days	a) 53.41 b) 213.64	a) 30990 b) 123960	946.65	n.a.	Acceptable (a)
3b	S-EU: FR	Ornamental shrubs (NNNZG)	Fn	Monocotyledonous and Dicotyledonous weeds	Spraying, under cultivated plants, Single Plant Treatment	FR: March to September	1-4	21-40 days	a) 25.85 b) 103.40	a) 15000 b) 60000	200	n.a.	Acceptable (a)

COM 508 24 H EC/ HERBISTOP ULTRA +
Part A - National Assessment
FRANCE

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Use- No. ^(e)	Member state(s)	Crop or situation (crop destination/purpose of crop)	F, Fn, Fpn G, Gpn or I	Pests or Group of pests controlled (additionally: developmental stages of the pest or pest group)	Application				Application rate			PHI (days)	Remarks: e.g. g safener/synergist per ha ^(f) RMS Conclusions
					Method/Kind	Timing/Growth stage of crop & season	Max. number a) per use b) per crop/ season	Min. interval between applications (days)	kg or L product/ha a) max. rate per appl. b) max. total rate per crop/season	g a.s./ha a) max. rate per appl. b) max. total rate per crop/season	Water L/ha min/ma x		
4a	FR	Vegetables (NNNVV)	Fn	Monocotyledonous and Dicotyledonous weeds	Spraying with spray shield, between/und er cultivated plants, Single plant treatment	FR: March to September	1-2	21-40 days	a) 53.41 b) 106.82	a) 30990 b) 61980	946.65	1	Acceptable
4b	FR	Vegetables (NNNVV)	Fn	Monocotyledonous and Dicotyledonous weeds	Spraying with spray shield, between/und er cultivated plants, Single plant treatment	FR: March to September	1-2	21-40 days	a) 25.85 b) 51.70	a) 15000 b) 30000	200	1	Acceptable
5a	FR	Ornamentals (NNNZZ)	Fn	Monocotyledonous and Dicotyledonous weeds	Spraying with spray shield, between/und er cultivated plants, Single plant treatment	S FR: March to September	1-2	21-40 days	a) 53.41 b) 106.82	a) 30990 b) 61980	946.65	n.a.	Acceptable (a)
5b	FR	Ornamentals (NNNZZ)	Fn	Monocotyledonous and Dicotyledonous weeds	Spraying with spray shield, between/und er cultivated plants, Single plant treatment	FR: March to September	1-2	21-40 days	a) 25.85 b) 51.70	a) 15000 b) 30000	200	n.a.	Acceptable (a)

COM 508 24 H EC/ HERBISTOP ULTRA +
Part A - National Assessment
FRANCE

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Use- No. ^(e)	Member state(s)	Crop or situation (crop destination/purpose of crop)	F, Fn, G, Gn, Gpn or I	Pests or Group of pests controlled (additionally: developmental stages of the pest or pest group)	Application				Application rate			PHI (days)	Remarks: e.g. g safener/synergist per ha ^(f) RMS Conclusions
					Method/Kind	Timing/Growth stage of crop & season	Max. number a) per use b) per crop/ season	Min. interval between applications (days)	kg or L product/ha a) max. rate per appl. b) max. total rate per crop/season	g a.s./ha a) max. rate per appl. b) max. total rate per crop/season	Water L/ha min/ma x		
6a	FR	Vegetables (NNNVV)	Fn	Monocotyledonous and Dicotyledonous weeds	Spraying, preparation of crop cultivation, Single plant treatment	FR: March to September	1	-	a) 53.41 b) 53.41	a) 30990 b) 30990	946.65	1	Acceptable
6b	FR	Vegetables (NNNVV)	Fn	Monocotyledonous and Dicotyledonous weeds	Spraying, preparation of crop cultivation, Single plant treatment	FR: March to September	1	-	a) 25.85 b) 25.85	a) 15000 b) 15000	200	1	Acceptable
7a	FR	Ornamentals (NNNZZ)	Fn	Monocotyledonous and Dicotyledonous weeds	Spraying, preparation of crop cultivation, Single plant treatment	FR: March to September	1	-	a) 53.41 b) 53.41	a) 30990 b) 30990	946.65	n.a.	Acceptable (a)
7b	FR	Ornamentals (NNNZZ)	Fn	Monocotyledonous and Dicotyledonous weeds	Spraying, preparation of crop cultivation, Single plant treatment	FR: March to September	1	-	a) 25.85 b) 25.85	a) 15000 b) 15000	200	n.a.	Acceptable (a)
8	FR	Ornamental (NNNZZ)s	Fn	Mosses	Spraying with spray shield, between/und er cultivated plants, Partial Area Treatment	FR: March to September	1-2	30-60 days	a) 53.41 b) 106.82	a) 30990 b) 61980	946.65	n.a.	Acceptable (a) Only on ornamental bulbs, flowers and green plants, roses.

COM 508 24 H EC/ HERBISTOP ULTRA +
Part A - National Assessment
FRANCE

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Use- No. ^(e)	Member state(s)	Crop or situation (crop destination/purpose of crop)	F, Fn, Fpn G, Gn, Gpn or I	Pests or Group of pests controlled (additionally: developmental stages of the pest or pest group)	Application				Application rate			PHI (days)	Remarks: e.g. g safener/synergist per ha ^(f) RMS Conclusions
					Method/Kind	Timing/Growth stage of crop & season	Max. number a) per use b) per crop/ season	Min. interval between applications (days)	kg or L product/ha a) max. rate per appl. b) max. total rate per crop/season	g a.s./ha a) max. rate per appl. b) max. total rate per crop/season	Water L/ha min/ma x		
9	FR	Vegetables (NNNVV)	Fn	Mosses	Spraying with spray shield, between/und er cultivated plants, Partial Area Treatment	FR: March to September	1-2	30-60 days	a) 53.41 b) 106.82	a) 30990 b) 61980	946.65	1	Acceptable
10	FR	Vegetables (NNNVV)	Fn	Mosses	Spraying, preparation of crop cultivation Partial Area Treatment	FR: March to September	1	-	a) 53.41 b) 53.41	a) 30990 b) 30990	946.65	1	Acceptable
11	FR	Ornamentals (NNNZZ)	Fn	Mosses	Spraying, preparation of crop cultivation Partial Area Treatment	FR: March to September	1	-	a) 53.41 b) 53.41	a) 30990 b) 30990	946.65	n.a.	Acceptable (a) For ornamental trees and shrubs only
12	FR	Fruit trees (Pome and stone fruits, tree nuts) (NNNOG)	Fn	Mosses	Spraying, under cultivated plants, Partial Area Treatment	FR: March to September	1-4	30-60 days	a) 53.41 b) 213.64	a) 30990 b) 123960	946.65	1	Acceptable (a)
13	FR	Soft fruits (except strawberry) (NNNOB except FRAAN)	Fn	Mosses	Spraying, under cultivated plants, Partial Area Treatment	FR: March to September	1-4	30-60 days	a) 53.41 b) 213.64	a) 30990 b) 123960	946.65	1	Acceptable (a)

COM 508 24 H EC/ HERBISTOP ULTRA +
Part A - National Assessment
FRANCE

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Use- No. ^(e)	Member state(s)	Crop or situation (crop destination/purpose of crop)	F, Fn, Fpn G, Gn, Gpn or I	Pests or Group of pests controlled (additionally: developmental stages of the pest or pest group)	Application				Application rate			PHI (days)	Remarks: e.g. g safener/synergist per ha ^(f) RMS Conclusions
					Method/Kind	Timing/Growth stage of crop & season	Max. number a) per use b) per crop/ season	Min. interval between applications (days)	kg or L product/ha a) max. rate per appl. b) max. total rate per crop/season	g a.s./ha a) max. rate per appl. b) max. total rate per crop/season	Water L/ha min/ma x		
14	FR	Ornamental shrubs (NNNZG)	Fn	Mosses	Spraying, under cultivated plants, Partial Area Treatment	FR: March to September	1-4	30-60 days	a) 53.41 b) 213.64	a) 30990 b) 123960	946.65	n.a.	Acceptable (a) For ornamental trees and shrubs only
15	FR	Lawn (NNNZW)	Fn	Mosses	Drenching, Partial Area Treatment	FR: March to September	1	-	36.52	21191	963.52	n.a.	Acceptable
16a	FR	Non crop, incl. pathways with trees (YMBAM)	Fn	Monocotyledonous and Dicotyledonous weeds	Spraying, under cultivated plants, Single Plant Treatment	FR: March to September	1-4	21-40 days	a) 53.41 b) 213.64	a) 30990 b) 123960	946.65	n.a.	Acceptable
16b	FR	Non crop, incl. pathways with trees (YMBAM)	Fn	Monocotyledonous and Dicotyledonous weeds	Spraying, under cultivated plants, Single Plant Treatment	FR: March to September	1-4	21-40 days	a) 25.85 b) 103.40	a) 15000 b) 60000	200	n.a.	Acceptable
17a	FR	Lawn (NNNZW)	Fn	Monocotyledonous and Dicotyledonous weeds	Spaying, Single plant treatment, partial area treatment	FR: March to September	1	-	a) 36.52 b) 36.52	a) 21191 b) 21191	963.52	n.a.	Acceptable
17b	FR	Lawn (NNNZW)	Fn	Monocotyledonous and Dicotyledonous weeds	Spraying, Single plant treatment, partial area treatment	FR: March to September	1	-	a) 25.85 b) 25.85	a) 15000 b) 15000	200	n.a.	Acceptable

a) except for crops in horticultural nursery which are not relevant for non-professional use

COM 508 24 H EC/ HERBISTOP ULTRA +
Part A - National Assessment
FRANCE

* As some standards may have undergone changes, it is the responsibility of the applicant to update the references.

Remarks columns:	1	Numeration necessary to allow references	7	Growth stage at first and last treatment (BBCH Monograph, Growth Stages of Plants, 1997, Blackwell, ISBN 3-8263-3152-4), including where relevant, information on season at time of application
	2	Use official codes/nomenclatures of EU Member States	8	The maximum number of application possible under practical conditions of use must be provided.
	3	For crops, the EU and Codex classifications (both) should be used; when relevant, the use situation should be described (e.g. fumigation of a structure)	9	Minimum interval (in days) between applications of the same product
	4	F: professional field use, Fn: non-professional field use, Fpn: professional and non-professional field use, G: professional greenhouse use, Gn: non-professional greenhouse use, Gpn: professional and non-professional greenhouse use, I: indoor application	10	For specific uses other specifications might be possible, e.g.: g/m ³ in case of fumigation of empty rooms. See also EPPO-Guideline PP 1/239 Dose expression for plant protection products.
	5	Scientific names and EPPO-Codes of target pests/diseases/ weeds or, when relevant, the common names of the pest groups (e.g. biting and sucking insects, soil born insects, foliar fungi, weeds) and the developmental stages of the pests and pest groups at the moment of application must be named.	11	The dimension (g, kg) must be clearly specified. (Maximum) dose of a.s. per treatment (usually g, kg or L product/ha).
	6	Method, e.g. high volume spraying, low volume spraying, spreading, dusting, drench	12	If water volume range depends on application equipments (e.g. ULVA or LVA) it should be mentioned under "application: method/kind".
		Kind, e.g. overall, broadcast, aerial spraying, row, individual plant, between the plants - type of equipment used must be indicated.	13	PHI - minimum pre-harvest interval
			14	Remarks may include: Extent of use/economic importance/restrictions

3 Background of authorisation decision and risk management

3.1 Physical and chemical properties (Part B, Section 2)

All studies have been performed in accordance with the current requirements and the results are deemed acceptable. The appearance of the product is that of very slightly yellow homogeneous transparent liquid with characteristic odour. It is not explosive, has no oxidising properties. The product has a flash point of 137.5 °C under atmospheric (1013 hPa). It has a self-ignition temperature of 230 °C. In aqueous solution, it has a pH value around 3.87 at 19.4 °C. There is no effect of low and high temperature on the stability of the formulation, since after 7 days at 0°C and 14 days at 54°C, neither the active ingredient content nor the technical properties were changed. Storage stability study for two years is available in PET packaging and is ongoing in F-HDPE. Its technical characteristics are acceptable for an EC formulation. No data was provided for packaging below 0.5L. Thus packaging up to 0.5L f-HDPE cannot be authorized.

The product is not classified for physical hazard aspect.

3.2 Efficacy (Part B, Section 3)

The efficacy level of HERBISTOP ULTRA+ (COM 508 24 H EC) is considered limited but acceptable for all the claimed uses.

HERBISTOP ULTRA+ (COM 508 24 H EC) cannot be considered selective given the mode of action of the active ingredient. As pelargonic acid is a non-persistent, non-systemic contact herbicide acting on the leaf cuticle, the product must not be directed at green parts of non-target plants.

The risk of negative impact on subsequent crops is considered negligible.

The risk of resistance to pelargonic acid does not require monitoring for the claimed uses.

3.3 Methods of analysis (Part B, Section 5)

3.1.1 Analytical method for the formulation

Analytical method for the determination of the active substance and relevant impurities in the formulation are available and validated.

3.1.2 Analytical methods for residues

There is no MRL/residue definition, thus analytical methods for the determination of residues of pelargonic acid in plants, foodstuffs of animal origin, soil, water and air are not necessary.

3.4 Mammalian toxicology (Part B, Section 6)

COM 508 24 H EC/ HERBISTOP ULTRA +
Part A - National Assessment
FRANCE

Endpoints used in risk assessment

Product name and code	HERBISTOP ULTRA+
Formulation type	EC
Active substance(s) (incl. content)	Pelargonic acid 580.24 g/L
AOEL systemic*	821 mg/kg bw/d
Inhalation absorption	100%
Oral absorption	100%
Dermal absorption**	Concentrate (default): 25% Dilution (default): 70%

* European Food Safety Authority (EFSA), 2013. Conclusion on the peer review of the pesticide risk assessment of the active substance Fatty acids C7 to C18 (approved under Regulation (EC) No 1107/2009 as Fatty acids C7 to C20). EFSA Journal 2013;11(1):3023.

**European Food Safety Authority (EFSA), 2017. Guidance on dermal absorption. EFSA Journal 2017;15(6):4873.

3.1.1 Acute toxicity

HERBISTOP ULTRA+ (COM 508 24 H EC) containing 580.24 g/L Pelargonic acid has a low toxicity in respect to acute oral, inhalation and dermal toxicity, is irritating to the skin and to the eye and is not a skin sensitiser.

3.1.2 Operator exposure

Considering the proposed uses, the operator systemic exposure was estimated using the EFSA model 2022 and French home and garden model UPJ :

Model data	Level of PPE	Pelargonic acid	
		Total absorbed dose (mg/kg/day)	% of systemic AOEL
Manual spray application outdoors, low targets (ornamentals, vegetables, soft fruits, orchards, paths and places)			
Outdoor / Downward spraying / Home and allotment garden Water volume: 946.65 L/ha			
Application rate		34.055 kg a.s. technical/ha	
EFSA Model - Mixing/Loading and Application (AOEM model; 75 th percentile) 0.05 ha treated/day Body weight: 60 kg	No PPE	97.2	11.8
French home and garden model (UPJ; 90 th percentile) Hedges and high crops (>60cm) Pre-pressure sprayer Body weight: 60 kg			
French home and garden model (UPJ; 90 th percentile)	No PPE	1.479	0.18

COM 508 24 H EC/ HERBISTOP ULTRA +
Part A - National Assessment
FRANCE

Flower bed, vegetable crop (<60cm) Pre-pressure sprayer Body weight: 60 kg			
French home and garden model (UPJ; 90 th percentile) Non cultivated area Pre-pressure sprayer Body weight: 60 kg	No PPE	1.808	0.22
Manual spray application outdoors, low targets (ornamentals, vegetables, soft fruits, orchards, paths and places and lawns) Outdoor / Downward spraying / Home and allotment garden Water volume: 200 L/ha			
Application rate		16.482 kg a.s. technical/ha	
EFSA Model - Mixing/Loading and Application (AOEM model; 75 th percentile) 0.05 ha treated/day Body weight: 60 kg	No PPE	47.2	5.8
French home and garden model (UPJ; 90 th percentile) Hedges and high crops (>60cm) Pre-pressure sprayer Body weight: 60 kg			
French home and garden model (UPJ; 90 th percentile) Flower bed, vegetable crop (<60cm) Pre-pressure sprayer Body weight: 60 kg	No PPE	2.482	0.30
French home and garden model (UPJ; 90 th percentile) Non cultivated area Pre-pressure sprayer Body weight: 60 kg	No PPE	3.236	0.39
French home and garden model (UPJ; 90 th percentile) Lawn Pre-pressure sprayer Body weight: 60 kg	No PPE	5.770	0.70
Manual spray application outdoors, low targets (lawns) Outdoor / Downward spraying / Home and allotment garden Water volume: 963.52 L/ha			
Application rate		23.286 kg a.s. technical/ha	

COM 508 24 H EC/ HERBISTOP ULTRA +
Part A - National Assessment
FRANCE

EFSA Model - Mixing/Loading and Application (knapsack) (AOEM model; 75 th percentile) 0.05 ha treated/day Body weight: 60 kg	No PPE	17.1	2.1
French home and garden model (UPJ; 90 th percentile) Lawn Pre-pressure sprayer Body weight: 60 kg	No PPE	2.188	0.27

According to the models calculations it can be concluded that the risk for the nonprofessional using HERBISTOP ULTRA + is acceptable without personal protective equipment.

Regarding the proposed packaging, only packaging fitted with appropriate elements that limits the exposure when using the product are considered acceptable (see table on 2.1 Product identity).
The other proposed packaging Bottles in PET (4 L and 5 L) are not accepted by zRMS for non-professional users

3.1.3 Worker exposure

In the case of the non-professional user, the worker is also the user of the product. Therefore, the assessment of worker exposure is covered by the operator exposure. Bystander exposure

In the context of use by non-professionals, it is considered that the assessment for bystanders is covered by that of the resident.

3.1.4 Resident exposure

As a worst case the EFSA model for resident (recreational exposure) evaluated for lawns treatment, has been used by zRMS. The estimated recreational exposure for resident is presented in the table below:

EFSA model 2022 – Recreational exposure		
Highest application rate: 1 x 21.19 kg pelargonic acid as./ha		
	Total absorbed dose (mg/kg bw/day)	% of systemic AOEL
Child	4.6	0.6
Adult	2	0.2

On the basis of this assessment the risk to resident (adults and children) is considered to be within acceptable levels. Consequently, there is no unacceptable risk to children (bystanders / residents).

3.1.5 Combined exposure

COM 508 24 H EC/ HERBISTOP ULTRA +
Part A - National Assessment
FRANCE

Not relevant. The product contains only one active substance.

3.5 Residues and consumer exposure (Part B, Section 7)

Uses on ornamental crops and lawn are not intended for animal feeding or human consumption. Therefore, these uses were not assessed in the frame of this registration,

According to Reg. (EU) No 839/2008 of 31 July 2008 as regards pelargonic acid [CAS 112-05-0], the Authority concluded that the inclusion of that substance in Annex IV to Regulation (EC) No 396/2005 is appropriate. Pelargonic acid [CAS 112-05-0] is listed in Annex IV of Regulation 396/2005 and therefore has an MRL exemption.

No further assessment is required on metabolism and residues and no safety concern was identify regarding the use of COM 508 24 H EC.

Information on HERBISTOP ULTRA + (KCA 6.8)

Crop	PHI for HERBISTOP ULTRA + proposed by applicant	PHI/ Withholding period* sufficiently supported for	PHI for HERBISTOP ULTRA + proposed by zRMS	zRMS Comments (if different PHI proposed)
		Pelargonic acid		
Fruit trees (Pome and stone fruits, tree nuts)	n.a.	Yes	Not necessary	
Soft fruits (except strawberry)	n.a.	Yes	Not necessary	
Vegetables	n.a.	Yes	Not necessary	
Ornamentals crops/lawn	n.a.	Not necessary	Not necessary	Not assessed (crop not fed to human or animal)

NR: not relevant

* Purpose of withholding period to be specified

** F: PHI is defined by the application stage at last treatment (time elapsing between last treatment and harvest of the crop).

3.6 Environmental fate and behaviour (Part B, Section 8)

The fate and behaviour in the environment have been evaluated according to the requirements of Regulation (EC) No 1107/2009.

The PEC of pelargonic acid in soil, surface water and groundwater have been assessed according to FOCUS guidance documents, with standard FOCUS scenarios to obtain outputs from the FOCUS models, and the endpoints established in the EU conclusions or agreed in the assessment based on new data provided.

Considering the home and garden intended uses for the formulated product no PECsoil calculation is required.

COM 508 24 H EC/ HERBISTOP ULTRA +
Part A - National Assessment
FRANCE

PEC_{sw} derived for the active substance are used for the ecotoxicological risk assessment, and mitigation measures are proposed.

For uses on non-agricultural uses on hard surfaces, PEC_{gw} calculations are not deemed necessary. No unacceptable risk assessment for groundwater contamination is expected.

For uses other than non-agricultural uses on hard surfaces, PEC_{gw} for pelargonic acid do not occur at levels exceeding those mentioned in regulation EU No 546/2011. Therefore, no unacceptable risk of groundwater contamination is expected for the intended uses.

3.7 Ecotoxicology (Part B, Section 9)

The ecotoxicological risk assessment of the formulation was performed according to the requirements of Regulation (EC) No 1107/2009. Appropriate endpoints from the EU conclusions for the active substance were used for the intended use patterns. In cases where deviations from the EU agreed endpoints were considered appropriate (for example when additional studies are provided), such deviations were highlighted and justified accordingly.

Given the home and garden uses and since the product is used as a foliar spray, only the risk assessment for birds, aquatic organisms and bees was considered relevant by the zRMS.

The risk to birds is considered acceptable for the intended uses. For aquatic organisms, the risk to pelargonic acid following the intended uses of the product COM 508 24 H EC on permeable surfaces can be considered as acceptable for the intended uses in the conditions of uses described under 2.5.

Moreover, since an acceptable risk for aquatic organisms cannot be demonstrated for applications on impermeable surface, the following safety phrase have to be added on the label:

To protect aquatic organisms do not apply on impermeable surfaces such as asphalt, concrete, pavements and slabs.

For other non-target organisms, the following safety phrases have to be added on the label:

Do not apply when pollinating insects (bees, bumble bees...) and beneficial organisms are present (ladybirds, lacewings, hoverflies, ground beetles...).

Avoid spray drift to nearby plants.

3.8 Relevance of metabolites (Part B, Section 10)

An assessment was conducted according to the SANCO/221/2000 guidance document. Please refer to environmental fate and behaviour above for conclusion on the risk of groundwater contamination.

4. Conclusion of the national comparative assessment (Art. 50 of Regulation (EC) No 1107/2009)

The active substance pelargonic acid is not approved as a candidate for substitution, therefore a comparative assessment is not foreseen.

5. Further information to permit a decision to be made or to support a review of the conditions and restrictions associated with the authorisation

COM 508 24 H EC/ HERBISTOP ULTRA +
Part A - National Assessment
FRANCE

When the conclusions of the assessment is “Not acceptable”, please refer to relevant summary under point 3, “Background of authorisation decision and risk management”.

5.1.1 Post-authorisation monitoring

None.

5.1.2 Post-authorisation data requirements

None.

Appendix 1 Copy of the product authorisation



Décision relative à une demande d'autorisation de mise sur le marché d'un produit phytopharmaceutique

Vu les dispositions du règlement (CE) n° 1107/2009 du 21 octobre 2009 et de ses textes d'application,

Vu le code rural et de la pêche maritime, notamment le chapitre III du titre V du livre II des parties législative et réglementaire,

*Vu la demande d'autorisation de mise sur le marché du produit phytopharmaceutique **HERBISTOP ULTRA+***

de la société COMPO France SAS

enregistrée sous le n° 2023-1313

Vu les conclusions de l'évaluation de l'Anses du 16 janvier 2025,

La mise sur le marché du produit phytopharmaceutique désigné ci-après **est autorisée** en France, sous réserve du respect de la composition du produit autorisée dans les conclusions de l'évaluation, pour les usages et dans les conditions précisés dans la présente décision et son annexe.

La présente décision s'applique sans préjudice des autres dispositions applicables.

Avertissement :

Le non-respect des conditions décrites ci-dessous peut entraîner le retrait ou la modification de l'autorisation ainsi que toute action incluant des poursuites judiciaires.



Informations générales sur le produit	
Nom du produit	HERBISTOP ULTRA+
Type de produit	Produit de référence
Titulaire	COMPO France SAS 2-8 Rue Sarah Bernhardt CS 60024 92601 ASNIERES CEDEX France
Formulation	Concentré émulsionnable (EC)
Contenant	580,24 g/L - acide pélargonique
Numéro d'intrant	339-2023.01
Numéro d'AMM	2250103
Fonction	Herbicide
Gamme d'usage	Amateur / emploi autorisé dans les jardins

L'échéance de validité de la présente décision est fixée à douze mois à compter de la date d'expiration de l'approbation de la substance active. A titre indicatif, dans l'état actuel du calendrier d'approbation des substances actives, l'échéance de l'autorisation est fixée au 1^{er} décembre 2027.

Le dépôt d'une demande de renouvellement conformément à l'article 43 du règlement (CE) n° 1107/2009, dans les trois mois suivant le renouvellement de l'approbation de la substance active, prolonge de plein droit l'autorisation de mise sur le marché après son arrivée à échéance de la durée nécessaire pour mener à bien l'examen et adopter une décision sur le renouvellement.

La présente décision peut être retirée ou modifiée avant cette échéance si des éléments le justifient.

A Maisons-Alfort, le 07/02/2025

DocuSigned by:
Charlotte Grastilleur

AE281A955AA2454...

Directrice générale déléguée
en charge du pôle produits réglementés
Agence nationale de sécurité sanitaire de
l'alimentation, de l'environnement et du travail (ANSES)

ANNEXE : Modalités d'autorisation du produit

Vente et distribution	
Le titulaire de l'autorisation peut mettre sur le marché le produit uniquement dans les emballages :	
Emballage	Contenance
Bouteilles en polyéthylène téréphtalate munies d'un système doseur	100 mL ; 750 mL
Bouteilles en polyéthylène haute densité fluoré munies d'un système de dosage bouchon fermé par pression sur le corps de la bouteille (squeeze and measure)	500 mL ; 1 L
Bouteilles rondes en polyéthylène haute densité fluoré munies d'un système doseur	500 mL ; 1 L ; 1,3 L
Bouteilles en polyéthylène haute densité fluoré munies d'un système de dosage bouchon fermé par gravité en penchant la bouteille (Bark)	500 mL ; 1 L ; 1,5 L
Bouteilles plates en polyéthylène haute densité fluoré munies d'un bouchon avec un doseur gradué intégré	500 mL ; 1 L ; 1,5 L
Bidons en polyéthylène haute densité fluoré munis d'un système doseur intégré	2 L ; 2,5 L ; 3 L

Les emballages dont la contenance est inférieure à 500 mL en polyéthylène haute densité fluoré sont refusés car les données disponibles ne permettent pas de s'assurer de la stabilité du produit au cours du stockage. De plus, les emballages de 4 L et 5 L en polyéthylène haute densité fluoré ne sont pas en mesure de garantir une exposition minimale de l'utilisateur non professionnel.

Classification du produit	
La classification retenue est la suivante :	
Catégorie de danger	Mention de danger
Corrosion cutanée/irritation cutanée - Catégorie 2	H315 : Provoque une irritation cutanée
Lésions oculaires graves et irritation oculaire - Catégorie 2	H319 : Provoque une sévère irritation des yeux
Dangers pour le milieu aquatique - Danger chronique, catégorie 3	H412 : Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme
Pour les phrases P se référer à la réglementation en vigueur.	
Le titulaire de l'autorisation est responsable de la mise à jour de la fiche de données de sécurité et de la classification du produit en tenant compte de ses éventuelles évolutions.	

COM 508 24 H EC/ HERBISTOP ULTRA +
Part A - National Assessment
FRANCE



Liste des usages autorisés

En l'absence de mention spécifique, les usages autorisés correspondent à une utilisation en plein champ.
En l'absence de restriction, les usages sont autorisés sur l'ensemble des cultures de la portée de l'usage.

Usages	Dose maximale d'emploi	Nombre maximum d'applications	Stade d'application BBCH	Délai avant récolte (jours)	Zone Non Traitée aquatique (mètres)	Zone Non Traitée arthropodes non cibles (mètres)	Zone Non Traitée plantes non cibles (mètres)	Culture attractive en floraison (arrêté du 20/11/2021)
00201024 Cultures fruitières*Désherbage*Cult. Installées	53 mL/10 m ²	4/an	-	1	5	-	-	Non pertinent
	Application de mars à septembre. Intervalle minimum entre les applications : 21 jours.							
12693902 Cultures fruitières*Trt Ecorces*Mousses, lichens, algues	53 mL/10 m ²	4/an	-	1	5	-	-	Non pertinent
	Application de mars à septembre. Intervalle minimum entre les applications : 30 jours.							
16012902 Cultures légumières*Trt sol*Mousses	53 mL/10 m ²	2/an	-	1	5	-	-	Non pertinent
	Application de mars à septembre. Intervalle minimum entre les applications : 30 jours.							
14053903 Cultures ornementales*Trt Ecorces*Mousses, lichens, algues	53 mL/10 m ²	4/an	-	Non applicable	5	-	-	Non pertinent
	Uniquement sur arbres et arbustes. Uniquement contre les mousses. Application de mars à septembre. Intervalle minimum entre les applications : 30 jours. Cet usage intègre l'usage revendiqué Arbres et arbustes *Trt. Ecorces*Mousses, lichens, algues.							

Liste des usages autorisés

En l'absence de mention spécifique, les usages autorisés correspondent à une utilisation en plein champ.

En l'absence de restriction, les usages sont autorisés sur l'ensemble des cultures de la portée de l'usage.

Usages	Dose maximale d'emploi	Nombre maximum d'applications	Stade d'application BBCH	Délai avant récolte (jours)	Zone Non Traitée aquatique (mètres)	Zone Non Traitée arthropodes non cibles (mètres)	Zone Non Traitée plantes non cibles (mètres)	Culture attractive en floraison (arrêté du 20/11/2021)
00501047 Cultures ornementales*Trt Sol*Mousses	53 mL/10 m²	4/an	-	Non applicable	5	-	-	Non pertinent
	Uniquement sur arbres et arbustes. Application de mars à septembre. Intervalle minimum entre les applications : 30 jours.							
	53 mL/10 m²	2/an	-	Non applicable	5	-	-	Non pertinent
Uniquement sur bulbes ornementaux, cultures florales et plantes vertes, rosier. Application de mars à septembre. Intervalle minimum entre les applications : 30 jours.								
18505901 Gazons de graminées*Désherbage	36 mL/10 m²	1/an	-	Non applicable	5	-	-	Non pertinent
	Application de mars à septembre.							
18505902 Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Mousses	36 mL/10 m²	1/an	-	Non applicable	5	-	-	Non pertinent
	Application de mars à septembre.							
10015908 JEVI*Désherbage*PJT	53 mL/10 m²	4/an	-	Non applicable	5	-	-	Non pertinent
	Application de mars à septembre. Intervalle minimum entre les applications : 21 jours.							
10015909 JEVI*Destruct. Mousses	25 mL/10 m²	4/an	-	Non applicable	5	-	-	Non pertinent
	Application de mars à septembre. Intervalle minimum entre les applications : 21 jours.							

COM 508 24 H EC/ HERBISTOP ULTRA +
Part A - National Assessment
FRANCE



Liste des usages autorisés

En l'absence de mention spécifique, les usages autorisés correspondent à une utilisation en plein champ.
En l'absence de restriction, les usages sont autorisés sur l'ensemble des cultures de la portée de l'usage.

Usages	Dose maximale d'emploi	Nombre maximum d'applications	Stade d'application BBCH	Délai avant récolte (jours)	Zone Non Traitée aquatique (mètres)	Zone Non Traitée arthropodes non cibles (mètres)	Zone Non Traitée plantes non cibles (mètres)	Culture attractive en floraison (arrêté du 20/11/2021)
17305901 Rosier*Désherbage*Pl. terre	53 mL/10 m ²	2/an	-	Non applicable	5	-	-	Non pertinent
Application de mars à septembre. Intervalle minimum entre les applications : 21 jours.								
11015936 Traitements généraux*Désherbage*Inter-rang des cult. Installées	53 mL/10 m ²	2/an	-	Non applicable	5	-	-	Non pertinent
Uniquement sur cultures légumières, bulbes ornementaux, cultures florales et plantes vertes. Application de mars à septembre. Intervalle minimum entre les applications : 21 jours.								

Liste des usages refusés

Usages	Dose d'emploi	Nombre maximum d'applications	Délai avant récolte (jours)
14055906 Arbres et arbustes*Désherbage*Avant plantation	25 mL/10 m ²	4/an	-
Motivation du refus : L'usage sur toutes espèces produites en pépinières ornementales est refusé aux doses revendiquées car non pertinent pour les utilisateurs non professionnels.			
14055901 Arbres et arbustes*Désherbage*Pépi. Pl. terre	25 mL/10 m ²	4/an	-
Motivation du refus : L'usage sur toutes espèces produites en pépinières ornementales est refusé aux doses revendiquées car non pertinent pour les utilisateurs non professionnels.			

COM 508 24 H EC/ HERBISTOP ULTRA +
Part A - National Assessment
FRANCE



Liste des usages refusés			
Usages	Dose d'emploi	Nombre maximum d'applications	Délai avant récolte (jours)
14055905 Arbres et arbustes*Désherbage*Plantat. Pl. terre	25 mL/10 m ²	4/an	-
Motivation du refus : L'usage sur toutes espèces produites en pépinières ornementales est refusé aux doses revendiquées car non pertinent pour les utilisateurs non professionnels.			
17105901 Bulbes ornementaux*Désherbage	53 mL/10 m ²	2/an	-
Motivation du refus : L'usage est refusé étant donné les propriétés non sélectives de l'acide pélargonique et transformé en l'usage 11015936 Traitements généraux*Désherbage*Inter-rang des cult. Installées.			
17405901 Cultures florales et plantes vertes*Désherbage	53 mL/10 m ²	2/an	-
Motivation du refus : L'usage est refusé étant donné les propriétés non sélectives de l'acide pélargonique et transformé en l'usage 11015936 Traitements généraux*Désherbage*Inter-rang des cult. Installées.			
00201022 Cultures fruitières*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.	25 mL/10 m ²	4/an	-
Motivation du refus : L'usage est refusé aux doses revendiquées car non pertinent pour les utilisateurs non professionnels.			
16015901 Cultures légumières*Désherbage	25 mL/10 m ²	2/an	-
Motivation du refus : L'usage est refusé étant donné les propriétés non sélectives de l'acide pélargonique et transformé en l'usage 11015936 Traitements généraux*Désherbage*Inter-rang des cult. Installées.			



Conditions d'emploi du produit

*Déla*i de rentrée en application de l'arrêté du 4 mai 2017 :

- Attendre le séchage complet de la zone traitée.

Protection de l'environnement (milieux, faune et flore)

Protection de l'eau

- Ne pas rejeter dans l'évier, le caniveau ou tout autre point d'eau les fonds de bidon non utilisés et les eaux de lavage du pulvérisateur.

Protection de la faune

- Pour protéger les organismes aquatiques, ne pas appliquer ce produit sur des surfaces imperméables telles que le bitume, le béton, les pavés et les dalles.
- Pour protéger les organismes aquatiques, ne pas appliquer à moins de 5 mètres d'un point d'eau (puits, bassin, mare, ruisseau, rivière, fossé...).
- Dangereux pour les abeilles. Ne pas appliquer en présence d'insectes pollinisateurs et de faune auxiliaire (coccinelles, chrysopes, syrphes, carabes...).

Protection de la flore

- Éviter toute dérive de pulvérisation vers les plantes voisines.

COM 508 24 H EC/ HERBISTOP ULTRA +
Part A - National Assessment
FRANCE

Appendix 2 Copy of the product label

The draft product label as proposed by the applicant is reported below. The draft label may be corrected with consideration of any new element. The label shall reflect the detailed conditions stipulated in the Decision.

étiquette HERBISTOP ULTRA +

02.03.2023

Efficacité : HERBISTOP ULTRA + convient pour un contrôle ciblé des mauvaises herbes, graminées, mousses et algues en quelques heures. Même les mauvaises herbes problématiques comme l'égo-pode podagraire et la prêle des champs peuvent être contrôlées. Le produit peut être appliqué sur les allées et les espaces dégagés, entre les plantes ornementales et potagères, sous les arbres et arbustes (ornementaux et fruitiers) et avant le semis ou la plantation de plantes ornementales ou potagères. Il est possible de procéder à de nouveaux semis dès un jour après l'application. Dès que les zones traitées sont sèches au toucher, il est possible de les utiliser et d'ouvrir leur accès aux animaux domestiques.

Propriétés du produit :

- Efficacité visuelle en 1 à 3 heures
- Efficace aussi à basse température
- Intéressant pour les cultures potagères et fruitières, pas de délai avant récolte
- Substance active existant également dans la nature
- Les enfants et les animaux peuvent accéder au jardin dès que le produit est sec
- Dosage : 25-53 ml dans 200-950 ml d'eau pour 10 m²

Autorisé pour les utilisateurs non professionnels

Substance active du HERBISTOP ULTRA +: Acide pélargonique 580.24 g/L (63.97 % de la masse)



Avertissement

Provoque une irritation cutanée. Provoque une irritation oculaire grave. Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Respecter les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour l'homme et l'environnement.

En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. Tenir hors de portée des enfants.

Éviter le rejet dans l'environnement. Porter des protections : gants / vêtements / lunettes / protection du visage.

Éliminer le récipient / son contenu dans un centre de traitement des déchets agréé.

SPe8 Dangereux pour les abeilles. Pour protéger les abeilles et autres insectes pollinisateurs, ne pas appliquer durant la floraison. Ne pas utiliser en zone de butinage.

UFI : XXXX-XXXX-XXXX-XXXX

Titulaire de l'enregistrement, distributeur et responsable de l'étiquetage :
COMPO France SAS

Quantité 1 000 ml

*

Selon la pression des mauvaises herbes, permet de traiter jusqu'à 385 m²

Description : Herbicide (de contact, non sélectif)

Mode d'action (groupe HRAC) : Z

Concentration : Émulsion, huile dans de l'eau

Recommandation spécifique : aucune responsabilité ne sera assumée en cas d'utilisation incorrecte

Application**Bien agiter avant utilisation !**

HERBISTOP ULTRA + est un concentré qui doit être mélangé à de l'eau. Traiter les mauvaises herbes et les graminées à éliminer jusqu'à ce qu'elles soient entièrement humidifiées. Les feuilles des mauvaises herbes doivent être sèches au moment de l'application. Seules les parties des plantes traitées directement seront tuées. Si les mauvaises herbes se développent à nouveau, le traitement peut être répété. Eviter toute dérive de pulvérisation et de ruissellement vers les plantes voisines. Eviter toute pulvérisation vers les parties vertes des plantes à préserver. Ce produit ne convient pas pour le désherbage des pelouses.

Stockage et élimination des déchets : Conserver dans un endroit frais et sec. Éliminer le récipient / son contenu conformément à la réglementation locale / régionale / internationale. Ne pas réutiliser les récipients vides d'origine.

Utiliser uniquement comme herbicide pour la maison et le jardin.

Conditions d'utilisation

Culture	Adventices	Dose / Fréquence
Allées et espaces dégagés ; extérieur ; à partir de la reprise de la végétation au printemps, pendant la période de végétation et après reverdissement des mauvaises herbes	Mono- et dicotylédones,	25-53 ml mélangés à 200-950 ml d'eau pour 10 m ² . Pulvériser avec un dispositif antiprojections Maximum 4 traitements avec un intervalle de 21 minimum.
Plantes ornementales, légumes ; extérieur ; pour préparer une zone de culture avant plantation ou semis	Mono- et dicotylédones, mousses	25-53 ml mélangés à 200-950 ml d'eau pour 10 m ² . Pulvériser avec un dispositif antiprojections Maximum 1 traitement, 3 sur l'année.
Plantes ornementales, légumes ; extérieur ; entre / sous des plantes ornementales, à partir de la reprise de la végétation au printemps, pendant la période de végétation et après reverdissement des mauvaises herbes	Mono- et dicotylédones, mousses	25-53 ml mélangés à 200-950 ml d'eau pour 10 m ² . Pulvériser avec un dispositif antiprojections Maximum 2 traitements, 3 par an pour la culture, avec un intervalle de 21 minimum. (mousses : 30 jours).
Arbres et arbustes ornementaux, arbres et arbustes fruitiers (fruits à pépins et à noyau, fruits à coque, baies sauf fraises) ; extérieur ; application uniquement sous les plantes cultivées, à partir de la reprise de la végétation au printemps, pendant la période de végétation et après	Mono- et dicotylédones, mousses	25-53 ml mélangés à 200-950 ml d'eau pour 10 m ² . Pulvériser avec un dispositif antiprojections Maximum 4 traitements, 4 par an pour la culture, avec un intervalle de 21 minimum. (mousses : 30 jours).

COM 508 24 H EC/ HERBISTOP ULTRA +
Part A - National Assessment
FRANCE

reverdissement des mauvaises herbes		
Pelouses , application par pulvérisation, traitement de plantes individuelles, traitement de zones partielles	Mono- et dicotylédones,	25-36 ml mélangés à 200-960 ml d'eau pour 10 m ² Pulvériser avec un dispositif antiprojections
Pelouses , application par trempage, traitement de zones partielles	Mousses	36 ml mélangés à 960 ml d'eau pour 10 m ²

Contre les mousses pour traitement de parties de la zone

Ne pas laisser les produits d'application et leurs restes, les récipients ou emballages vides et les liquides issus du nettoyage et du rinçage atteindre les eaux de surface. Cela s'applique également aux déversements indirects via les systèmes de drainage, les dispositifs d'évacuation privés et collectifs, et les canalisations d'eau pluviale et d'eau usée.

Les feuilles des plantes cultivées adjacentes ne doivent pas être atteintes par la solution pulvérisée pour éviter tout dommage. Compte tenu de la dérive sous l'effet du vent, il est recommandé de traiter par temps calme. Les parties ligneuses des plantes ne sont pas affectées, ce qui permet d'utiliser HERBISTOP ULTRA + sous les arbres et arbustes sans problème.

L'odeur de HERBISTOP ULTRA + est liée à la substance active, et n'est plus perceptible après une courte période.

Spectre d'efficacité

Seules les parties des plantes traitées directement seront tuées. En raison de la perte de masse foliaire, les racines des très jeunes plantes annuelles seront aussi tuées. Généralement, les plantes plus âgées et pérennes recommenceront à se développer après 3-6 semaines. Si les mauvaises herbes se développent à nouveau, le traitement peut être répété. Pour maîtriser la propagation des mauvaises herbes par les racines, il est nécessaire de répéter le traitement. HERBISTOP ULTRA + permet de contrôler une large gamme de mauvaises herbes communes comme le pissenlit, les espèces du plantain, les graminées, l'égoïode podagraire, la prêle des champs, le liseron des champs, la stellaire intermédiaire, l'ortie et le chardon, ainsi que les mousses et les algues. Dans la plupart des cas, les effets sont visibles en quelques heures. Ce produit n'a pas d'effet persistant.

Plantations après traitement avec HERBISTOP ULTRA +

Il convient de ne pas cultiver les zones ayant été traitées avec HERBISTOP ULTRA + pendant trois jours pour que l'action du produit soit complète. Ensuite, le sol peut être cultivé à nouveau, et les semis et plantations sont possibles.

Compatibilité des matériaux

Ce produit ne laisse pas de traces rougeâtres sur les pavés ou dallages en basalte, granite ou béton. Les légers dépôts blanchâtres susceptibles d'apparaître après traitement disparaîtront rapidement après la première pluie. Veuillez vérifier la compatibilité des autres matériaux à un endroit peu visible. Ne pas appliquer sur des dalles de résine artificielle ou de marbre artificiel.

Instructions pour la protection de l'opérateur

Éviter tout contact non nécessaire avec le produit. Toute utilisation inappropriée peut être dommageable pour la santé. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement et abondamment à l'eau et demander un avis médical. Après un contact avec la peau, laver immédiatement à l'eau et au savon. En cas d'ingestion, consulter un médecin immédiatement et lui présenter l'emballage ou l'étiquette du produit.

Instructions pour protéger l'environnement :

COM 508 24 H EC/ HERBISTOP ULTRA +
Part A - National Assessment
FRANCE

Ce produit n'est pas nocif pour les abeilles. Dans le cadre des utilisations enregistrées, les populations d'arthropodes utiles ne sont pas affectées. Ne pas appliquer en présence d'organismes utiles (coccinelles, chrysopes, syrphes, carabes...). Ce produit est toxique pour les algues. Ne pas laisser le produit, les restes de produit et le contenant vide atteindre les milieux aquatiques. Pour protéger les organismes aquatiques, n'utilisez pas plus de 25 mL/10 m² sur des surfaces imperméables telles que l'asphalte, le béton, les pavés et les dalles. Pour protéger les eaux souterraines, appliquer le produit uniquement de mars à septembre pour les usages revendiqués. Éliminer le produit non utilisé et ses restes dans son contenant, auprès d'un centre de collecte et de traitement des déchets (déchèterie). Consulter les autorités locales (mairie) pour plus de détails. Jeter le contenant vide avec les déchets ménagers.

Indications complémentaires

Respecter les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour l'homme et l'environnement. Tenir hors de portée des enfants. Tenir à l'écart des denrées alimentaires, des boissons et des aliments pour animaux.

Stockage et élimination des déchets : Conserver dans un endroit frais et sec. Éliminer le récipient / son contenu conformément à la réglementation locale / régionale / internationale. Ne pas réutiliser les récipients vides d'origine.

Utiliser uniquement comme herbicide pour la maison et le jardin.

Conditions d'utilisation

Culture	Adventices	Dose / Fréquence
Allées et espaces dégagés ; extérieur ; à partir de la reprise de la végétation au printemps, pendant la période de végétation et après reverdissement des mauvaises herbes	Mono- et dicotylédones,	26-53 ml mélangés à 200-950 ml d'eau pour 10 m ² Pulvériser avec un dispositif antiprojections Maximum 4 traitements dans un intervalle de 21-40 jours
Plantes ornementales, légumes ; extérieur ; pour préparer une zone de culture avant plantation ou semis	Mono- et dicotylédones, mousses	26-53 ml mélangés à 200-950 ml d'eau pour 10 m ² Pulvériser avec un dispositif antiprojections Maximum 1 traitement, 3 sur l'année.
Plantes ornementales, légumes ; extérieur ; entre / sous des plantes ornementales, à partir de la reprise de la végétation au printemps, pendant la période de végétation et après reverdissement des mauvaises herbes	Mono- et dicotylédones, mousses	26-53 ml mélangés à 200-950 ml d'eau pour 10 m ² Pulvériser avec un dispositif antiprojections Maximum 2 traitements, 3 par an pour la culture, dans un intervalle de 21-40 jours (mousses : 30-60 jours).
Arbres et arbustes ornementaux, arbres et arbustes fruitiers (fruits à pépins et à noyau, fruits à coque, baies sauf fraises) ; extérieur ; application uniquement sous les plantes cultivées, à partir de la reprise de la végétation au printemps, pendant la période de végétation et après reverdissement des mauvaises herbes	Mono- et dicotylédones, mousses	26-53 ml mélangés à 200-950 ml d'eau pour 10 m ² Pulvériser avec un dispositif antiprojections Maximum 4 traitements, 4 par an pour la culture, dans un intervalle de 21-40 jours (mousses : 30-60 jours).
Pelouses , application par pulvérisation, traitement de plantes individuelles, traitement de zones partielles	Mono- et dicotylédones,	26-37 ml mélangés à 200-960 ml d'eau pour 10 m ²

COM 508 24 H EC/ HERBISTOP ULTRA +
Part A - National Assessment
FRANCE

		Pulvériser avec un dispositif antiprojections
Pelouses , application par trempage, traitement de zones partielles	Mousses	37 ml mélangés à 960 ml d'eau pour 10 m ²

Contre les mousses pour traitement de parties de la zone

Ne pas laisser les produits d'application et leurs restes, les récipients ou emballages vides et les liquides issus du nettoyage et du rinçage atteindre les eaux de surface. Cela s'applique également aux déversements indirects via les systèmes de drainage, les dispositifs d'évacuation privés et collectifs, et les canalisations d'eau pluviale et d'eau usée.

Les feuilles des plantes cultivées adjacentes ne doivent pas être atteintes par la solution pulvérisée pour éviter tout dommage. Compte tenu de la dérive sous l'effet du vent, il est recommandé de traiter par temps calme. Les parties ligneuses des plantes ne sont pas affectées, ce qui permet d'utiliser COM 508 24 H EC sous les arbres et arbustes sans problème. Pour les framboisiers, attention à ne pas traiter les nouvelles pousses. L'odeur de COM 508 24 H EC est liée à la substance active, et n'est plus perceptible après une courte période.

Spectre d'efficacité

Seules les parties des plantes traitées directement seront tuées. En raison de la perte de masse foliaire, les racines des très jeunes plantes annuelles seront aussi tuées. Généralement, les plantes plus âgées et pérennes recommenceront à se développer après 3-6 semaines. Si les mauvaises herbes se développent à nouveau, le traitement peut être répété. Pour maîtriser la propagation des mauvaises herbes par les racines, il est nécessaire de répéter le traitement. COM 508 24 H EC permet de contrôler une large gamme de mauvaises herbes communes comme le pissenlit, les espèces du plantain, les graminées, l'**égopode** podagraire, la prêle des champs, le liseron des champs, la stellaire intermédiaire, l'ortie et le chardon, ainsi que les mousses et les algues. Dans la plupart des cas, les effets sont visibles en quelques heures. Ce produit n'a pas d'effet persistant.

Plantations après traitement avec COM 508 24 H EC

Il convient de ne pas cultiver les zones ayant été traitées avec COM 508 24 H EC pendant trois jours pour que l'action du produit soit complète. Ensuite, le sol peut être cultivé à nouveau, et les semis et plantations sont possibles.

Compatibilité des matériaux

Ce produit ne laisse pas de traces rougeâtres sur les pavés ou dallages en basalte, granite ou béton. Les légers dépôts blanchâtres susceptibles d'apparaître après traitement disparaîtront rapidement après la première pluie. Veuillez vérifier la compatibilité des autres matériaux à un endroit peu visible. Ne pas appliquer sur des dalles de résine artificielle ou de marbre artificiel.

Instructions pour la protection de l'opérateur

Éviter tout contact non nécessaire avec le produit. Toute utilisation inappropriée peut être dommageable pour la santé. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement et abondamment à l'eau et demander un avis médical. Après un contact avec la peau, laver immédiatement à l'eau et au savon. En cas d'ingestion, consulter un médecin **immédiatement** et lui présenter l'emballage ou l'étiquette du produit.

Instructions pour protéger l'environnement :

Ce produit n'est pas nocif pour les abeilles. Dans le cadre des utilisations enregistrées, les populations d'arthropodes utiles ne sont pas affectées. Ce produit est toxique pour les algues. Ne pas laisser le produit, les restes de produit et le contenant vide atteindre les milieux aquatiques. Éliminer le produit non utilisé et ses restes dans son contenant, auprès d'un centre de collecte et de traitement des

COM 508 24 H EC/ HERBISTOP ULTRA +
Part A - National Assessment
FRANCE

déchets (déchèterie). Consulter les autorités locales (mairie) pour plus de détails. Jeter le contenant vide avec les déchets ménagers.

Indications complémentaires

Respecter les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour l'homme et l'environnement. Tenir hors de portée des enfants. Tenir à l'écart des denrées alimentaires, des boissons et des aliments pour animaux.