

REGISTRATION REPORT

Part A

Risk Management

Product code: 1 30460 02

Product name(s): MENHIR API

Chemical active substance(s):

Lenacil, 80 g/L

Metamitron, 350 g/L

Southern Zone

Zonal Rapporteur Member State: France

NATIONAL ASSESSMENT FRANCE

(new application)

Applicant: SIPCAM FRANCE

Date: 30 June 2025

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
2.4.1	Classification and labelling under Regulation (EC) No 1272/2008	6
2.4.2	Standard phrases under Regulation (EU) No 547/2011	6
2.4.3	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	7
2.5.2	Specific restrictions linked to the intended uses	8
2.6	Intended uses (only NATIONAL GAP)	9
3	Background of authorisation decision and risk management	11
3.1	Physical and chemical properties (Part B, Section 2)	11
3.2	Efficacy (Part B, Section 3)	11
3.3	Methods of analysis (Part B, Section 5)	11
3.3.1	Analytical method for the formulation	11
3.3.2	Analytical methods for residues	11
3.4	Mammalian toxicology (Part B, Section 6)	12
3.4.1	Acute toxicity	12
3.4.2	Operator exposure	12
3.4.3	Worker exposure	12
3.4.4	Bystander exposure	12
3.4.5	Resident exposure	12
3.4.6	Combined exposure	13
3.5	Residues and consumer exposure (Part B, Section 7)	13
3.6	Environmental fate and behaviour (Part B, Section 8)	13
3.7	Ecotoxicology (Part B, Section 9)	14
3.8	Relevance of metabolites (Part B, Section 10)	14
4	Conclusion of the national comparative assessment (Art. 50 of Regulation (EC) No 1107/2009)	14

5	Further information to permit a decision to be made or to support a review of the conditions and restrictions associated with the authorisation.....	14
5.1.1	Post-authorisation monitoring.....	14
5.1.2	Post-authorisation data requirements	15
Appendix 1	Copy of the product authorisation	16
Appendix 2	Copy of the product label	22

PART A

RISK MANAGEMENT

1 Details of the application

The company SIPCAM FRANCE has requested a marketing authorisation in France for the product MENHIR API (product code: 1 30460 02), containing 80 g/L lenacil¹ and 350 g/L metamitron¹ as an herbicide for 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 SIPCAM FRANCE's application submitted on 09/06/2023 to market MENHIR API (product code: 1 30460 02) 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 present application (2023-1806) 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.

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 MENHIR API (product code: 1 30460 02) has been made using endpoints agreed in the EU peer reviews of lenacil and metamitron. It also includes assessment of data and information related to MENHIR API (product code: 1 30460 02) 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 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.

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](#)

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

1 30460 02 / MENHIR API
Part A - National Assessment
FRANCE

This document also describes the specific conditions of use and labelling required for France for the registration of MENHIR API (product code: 1 30460 02).

1.2 Letters of Access

Not necessary: active substance data are not protected any more.

The applicant has provided letters of access for PPP data. These letters of access are available upon request.

1.3 Justification for submission of tests and studies

According to the applicant: « MENHIR API (product code: 1 30460 02) is a new formulation. The following tests have been submitted:

- Physico-chemical data package as available in dRR B1, 2, 4
- Efficacy data package as available in dRR B3
- Analytical data package as available in dRR B5
- Toxicology data package as available in dRR B6
- Ecotoxicology data package as available in dRR B9 ».

1.4 Data protection claims

Where protection for data is being claimed for information supporting registration of MENHIR API (product code: 1 30460 02), 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	1 30460 02
Product name in MS	MENHIR API
Authorisation number	2250432
Kind of use	Professional use
Low risk product (article 47)	No
Function	Herbicide
Applicant	SIPCAM FRANCE
Active substance(s) (incl. content)	Lenacil, 80 g/L Metamitron, 350 g/L
Formulation type	Suspension concentrate [SC]
Packaging	Bottle in HDPE (1 L) Can in HDPE (5 L, 10 L, 20 L)
Coformulants of concern for national authorisations	-

1 30460 02 / MENHIR API
Part A - National Assessment
FRANCE

Restrictions related to identity	-
Mandatory tank mixtures	None
Recommended tank mixtures	None

2.2 Conclusion

The evaluation of the application for MENHIR API (product code: 1 30460 02) 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

2.4.1 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:	Carcinogenicity, category 2 Hazardous to the aquatic environment - Acute Hazard, category 1 Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, category 1
Hazard pictograms:	  GHS08 GHS09
Signal word:	Warning
Hazard statement(s):	H351: Suspected of causing cancer. H400: Very toxic to aquatic life. H410: Very toxic to aquatic life with long-lasting effects.
Precautionary statement(s):	<i>For the P phrases, refer to the existing legislation</i>
Additional labelling phrases:	EUH 208 : Contains 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. May produce an allergic reaction.

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

2.4.2 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

2.4.3 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.

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

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, amendé par l'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/AGRG1632554A/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

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.

1 30460 02 / MENHIR API
 Part A - National Assessment
 FRANCE

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

Operator protection:	
-	Refer to the Decision in Appendix 1 for the details.
Worker protection:	
-	Refer to the Decision in Appendix 1 for the details.
Integrated pest management (IPM)/sustainable use:	
	-
Environmental protection	
SPe 3	To protect aquatic organisms, respect an unsprayed buffer zone of 20 metres with a 20-metre permanent planted buffer strip to surface water bodies for uses on sugarbeet..
Other specific restrictions	
Re-entry period	48 hours.
Risk mitigation measures	A waiting period of 365 days after treatment is required before planting leafy crops after treatment with active substance metamitron.
Risk mitigation measures	Bystander and resident protection : Respect an unsprayed zone of 3 meters from the extremity of the boom and : - areas where bystanders are present during treatment - areas where residents could be present
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 2.5.1 (mandatory labelling):

None.

1 30460 02 / MENHIR API
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” or “not finalised”, 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: 2025-06-30

PPP (product name/code): MENHIR API / 1 30460 02
Active substance 1: Lenacil
Active substance 2: Metamitron
Safener: -
Synergist: -
Applicant: SIPCAM FRANCE
Zone(s): Southern Zone^(d)
Verified by MS: Yes
Field of use: Herbicide

Formulation type: SC ^(a, b)
Conc. of a.s. 1: 80 g/L ^(c)
Conc. of a.s. 2: 350 g/L ^(c)
Conc. of safener: -
Conc. of synergist: -
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/synergis per ha (i)
					Method/Ki nd	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/max		
Zonal uses (field or outdoor uses, certain types of protected crops)													

1 30460 02 / MENHIR API
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)
					Method/Ki nd	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		
1	FR	Sugar and fodder beet	F	Annual broadleaf weeds and grasses	Foliar spray	BBCH 09-18	a) 4 b) 4	a) 7 b) 7 interval 6 days only between T1 and T2	a) 1 L/ha b) 4 L/ha	a) 80 g le- nacic/ha +350 g metamitron as/ha b) 320 g lenacic/ha +1400 g metamitron as/ha	100/30 0	F	Acceptable

Remarks table heading:

(a) e.g. wettable powder (WP), emulsifiable concentrate (EC), granule (GR)
(b) Catalogue of pesticide formulation types and international coding system CropLife International Technical Monograph n°2, 6th Edition Revised May 2008
(c) g/kg or g/l

(d) Select relevant
(e) Use number(s) in accordance with the list of all intended GAPs in Part B, Section 0 should be given in column 1
(f) No authorisation possible for uses where the line is highlighted in grey, Use should be crossed out when the notifier no longer supports this use.

Remarks columns:

1 Numeration necessary to allow references
2 Use official codes/nomenclatures of EU Member States
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)
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
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.
6 Method, e.g. high volume spraying, low volume spraying, spreading, dusting, drench Kind, e.g. overall, broadcast, aerial spraying, row, individual plant, between the plants - type of equipment used must be indicated.

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
8 The maximum number of application possible under practical conditions of use must be provided.
9 Minimum interval (in days) between applications of the same product
10 For specific uses other specifications might be possible, e.g.: g/m³ in case of fumigation of empty rooms. See also EPPO-Guideline PP 1/239 Dose expression for plant protection products.
11 The dimension (g, kg) must be clearly specified. (Maximum) dose of a.s. per treatment (usually g, kg or L product/ha).
12 If water volume range depends on application equipments (e.g. ULVA or LVA) it should be mentioned under "application: method/kind".
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)

Packaging claimed and authorized: 1 L HDPE bottle, 5L-10L-20L HDPE containers.

All studies have been performed in accordance with the current requirements and the results are deemed to be acceptable. The appearance of the product is that of opaque beige liquid, with a characteristic odour. It is not explosive, has no oxidising properties. The product is not flammable/has a flash point $>150^{\circ}\text{C}$ (as no flash point was observed up to 150°C). It has a self-ignition temperature of 535°C . In aqueous solution, it has a pH value around 6.42 at 20°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. The stability data indicate a shelf life of at least 2 years at ambient temperature when stored in white opaque HDPE flask (note that the test is on-going). Its technical characteristics are acceptable for a Suspension concentrate formulation. The intended concentration of use is 0.3% to 1% v/v.

3.2 Efficacy (Part B, Section 3)

The level of efficacy of the MENHIR API (product code: 1 30460 02) product applied post-emergence is considered satisfying for controlling grasses and dicotyledons for the claimed use.

The level of selectivity of the MENHIR API (product code: 1 30460 02) product is considered acceptable for the claimed use.

The risks of negative impact on yield, quality and multiplication are considered acceptable.

The risk of negative impact on subsequent crops is considered acceptable. However, particular attention should be paid to the conditions of installation of replacement crops.

The risk of negative impact on adjacent crops is considered acceptable.

There is a risk of resistance to metamitron for *Chenopodium album* and *Matricaria species* requiring monitoring for the claimed use.

3.3 Methods of analysis (Part B, Section 5)

3.3.1 Analytical method for the formulation

Analytical method for the determination of the active substance in the formulation is available and validated. As the active substances metamitron and lenacil do not contain relevant impurity, no analytical method is required.

3.3.2 Analytical methods for residues

Analytical methods are available in the DAR/RAR and in this dossier and validated for the determination of residues of lenacil in plants (high water content crops), food of animal origin, soil, water (surface and drinking) and air.

1 30460 02 / MENHIR API
Part A - National Assessment
FRANCE

New analytical monitoring methods (not yet evaluated at EU level) are available in this dossier and in the DAR and validated for the determination of residues of metamitron in plants (high water content crops), food of animal origin, soil, air and water (surface and drinking).

3.4 Mammalian toxicology (Part B, Section 6)

3.4.1 Acute toxicity

The product classification is presented in section 2.4.1.

3.4.2 Operator exposure

The detailed operator exposure assessment is presented in the registration report B6.

In conclusion, according to the exposure assessment performed with EFSA model 2022¹⁰, operator exposure to MENHIR API (product code: 1 30460 02) is below the AOEL value of lenacil and metamitron, with a working coverall during mixing/loading and application.

For details of personal protective equipment for operators, refer to the Decision in Appendix 1.

3.4.3 Worker exposure

The detailed worker exposure assessment is presented in the registration report B6.

In conclusion, according to the exposure assessment performed with EFSA model 2022¹⁰, worker exposure to MENHIR API (product code: 1 30460 02) is below the AOEL value of lenacil and metamitron, with a working coverall and gloves.

For details of personal protective equipment for workers, refer to the Decision in Appendix 1.

3.4.4 Bystander exposure

Only resident exposure is provided since, according to EFSA Guidance on the assessment of exposure of operators, workers, residents and bystanders in risk assessment for plant protection products (EFSA Journal 2022;20(1):7032):

“When an acute risk assessment is not triggered (i.e. for PPPs containing active substances that are not acutely toxic, and for which the setting of an AAOEL was not necessary), no bystander risk assessment is required. Exposure in this case will be determined by average exposure over a longer duration, and higher exposures on one day will tend to be offset by lower exposures on other days. Therefore, exposure assessment for residents also covers bystander exposure”.

3.4.5 Resident exposure

The detailed resident exposure assessment is presented in the registration report B6.

¹⁰ Guidance on the assessment of exposure of operators, workers, residents and bystanders in risk assessment of plant protection products (EFSA Journal 2022;20(1):7032)

1 30460 02 / MENHIR API
Part A - National Assessment
FRANCE

In conclusion, according to the exposure assessment performed with EFSA model 2022¹⁰, resident exposure to MENHIR API (product code: 1 30460 02) is below the AOEL value of lenacil and metamitron, without mitigation measures.

3.4.6 Combined exposure

The detailed combined exposure assessment is presented in the registration report B6.

In conclusion, according to the exposure assessment performed with the EFSA model 2022¹⁰, the Hazard Index (HI) for operators, workers, bystanders, and residents is below 1 for all active.

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

The data available are considered sufficient for risk assessment. An exceedance of the current MRL of 0.1* mg/kg for lenacil and 0.01* mg/kg for metamitron in sugar beet as laid down in Reg. (EU) 396/2005 is not expected.

In the absence of information on rotational crops to demonstrate that the use of the product MENHIR API (product code: 1 30460 02) will not result in the presence of metamitron in leafy crops, mitigations measures are proposed.

The chronic and the short-term intakes of lenacil and metamitron residues are unlikely to present a public health concern.

As far as consumer health protection is concerned, France, zRMS, agrees with the authorization of the intended use(s).

According to available data, mitigation measures are proposed.

Information on MENHIR API (product code: 1 30460 02) (KCA 6.8)

Crop	PHI for 1 30460 02 proposed by applicant	PHI/ Withholding period* sufficiently supported for		PHI for 1 30460 02 proposed by zRMS	zRMS Comments (if different PHI proposed)
		Lenacil	Metamitron		
Sugar and fodder beet	NR Covered by the time between the last application and harvest (last BBCH 18)	Yes	Yes	F (last BBCH 18)	

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.

1 30460 02 / MENHIR API
Part A - National Assessment
FRANCE

The PEC of Lenacil, metamitron and their metabolites 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.

PEC soil and PEC_{sw} derived for the active substances and their metabolites are used for the ecotoxicological risk assessment, and mitigation measures are proposed.

PEC_{gw} for lenacil, metamitron and their metabolites 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 use.

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(s) and its/their metabolites 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.

Based on the guidance documents, the risks for birds, aquatic organisms, mammals, bees and other non-target arthropods, earthworms, other soil macro-organisms and micro-organisms and terrestrial plants are acceptable for the intended uses in the conditions of uses described under 2.5.

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)

It appears that the analysis carried out as part of the review of the substance “lenacil” has led to the conclusion that lecanil no longer meets the criteria to be considered as a candidate for substitution¹¹. Therefore, there is no need to carry out the comparative assessment for this dossier.

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

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

¹¹ <https://ec.europa.eu/food/plant/pesticides/eu-pesticides-database/start/screen/active-substances/details/267>

1 30460 02 / MENHIR API
Part A - National Assessment
FRANCE

A survey of resistance to metamitron should be put in place, in particular on *Chenopodium album* and *Matricaria sp.* based on analysis of field efficacy failure. The results of the survey put in place should be provided at the time of the renewal of the product MENHIR API (product code: 1 30460 02).

5.1.2 Post-authorisation data requirements

A resistance monitoring to metamitron should be put in place, especially on *Chenopodium album* and *Matricaria* species. A report on the results of this survey put in place for all products based on this active ingredient should be provided at the time of the demand of renewal for the product or at any moment in case the applicant has any information available relating to the development of resistance (Article 56 point 4 of regulation 1107/2009).

1 30460 02 / MENHIR API
Part A - National Assessment
FRANCE

Appendix 1 Copy of the product authorisation

DocuSign Envelope ID: 81692201-F61C-4B6B-A5D2-2A1D8069934F



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 et la demande associée du produit phytopharmaceutique MENHIR API

de la société SIPCAM FRANCE
enregistrées sous les n° 2023-1806 et 2024-1407

Vu les conclusions de l'évaluation de l'Anses du 16 juin 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.

1 30460 02 / MENHIR API
Part A - National Assessment
FRANCE

Docusign Envelope ID: 81692201-F61C-4B6B-A5D2-2A1D8069934F



Informations générales sur le produit	
Nom du produit	MENHIR API
Type de produit	Produit de référence
Titulaire	SIPCAM FRANCE 14 rue Beffroy 92200 NEUILLY SUR SEINE France
Formulation	Suspension concentrée (SC)
Contenant	80 g/L - lénacile 350 g/L - métamitron
Numéro d'intrant	497-2023.01
Numéro d'AMM	2250432
Fonction	Herbicide
Gamme d'usage	Professionnel

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 31 novembre 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 30/06/2025

DocuSigned by:

Charlotte Grastilleur

AE2B1A855A42454

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 haute densité	1 L
Bidons en polyéthylène haute densité	5 L ; 10 L ; 20 L

Classification du produit	
La classification retenue est la suivante :	
Catégorie de danger	Mention de danger
Cancérogénicité - Catégorie 2	H351 : Susceptible de provoquer le cancer
Dangers pour le milieu aquatique - Danger aigu, catégorie 1	H400 : Très toxique pour les organismes aquatiques
Dangers pour le milieu aquatique - Danger chronique, catégorie 1	H410 : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme
EUH208 : Contient de la 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one. Peut produire une réaction allergique.	
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.	

1 30460 02 / MENHIR API
Part A - National Assessment
FRANCE

DocuSign Envelope ID: 81692201-F61C-4B6B-A5D2-2A1D8069934F



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)
15055911 Betterave industrielle et fourragère*Désherbage	1 L/ha	4/an	entre les stades BBCH 09 et BBCH 18	F (BBCH 18)	20 (dont DVP 20)	-	-	Non concerné
Intervalle minimum entre la première et la deuxième application : 6 jours, et entre les autres applications : 7 jours.								

DVP : Dispositif Végétalisé Permanent.

Docusign Envelope ID: 81692201-F81C-4B6B-A5D2-2A1D8069934F



Conditions d'emploi du produit

Stockage et manipulation du produit

- Agiter le produit dans son emballage avant utilisation.

Protection de l'opérateur et du travailleur

Des informations générales relatives aux bonnes pratiques de protection pourront être mises à disposition de l'utilisateur :

- l'utilisation d'un matériel adapté et entretenu et la mise en œuvre de protections collectives constituent la première mesure de prévention contre les risques professionnels, avant la mise en place de protections individuelles ;
- le port de combinaison de travail dédiée ou d'EPI doit être associé à des réflexes d'hygiène (ex : lavage des mains, douche en fin de traitement) et à un comportement rigoureux (ex : procédure d'habillage/déshabillage) ;
- les modalités de nettoyage et de stockage des combinaisons de travail et des EPI réutilisables doivent être conformes à leur notice d'utilisation.

Pour l'opérateur, porter

Dans le cadre d'une application effectuée à l'aide d'un pulvérisateur à rampe

• pendant le mélange/chargement

- Gants en nitrile certifiés NF EN ISO 374-1/A1 et NF EN 16523-1+A1 (type A) ;
- EPI vestimentaire conforme à la norme NF EN ISO 27065/A1 ;
- EPI partiel (blouse ou tablier à manches longues) de catégorie III et de type PB (3) à porter par-dessus l'EPI vestimentaire précité ;

• pendant l'application

Si application avec tracteur avec cabine

- EPI vestimentaire conforme à la norme NF EN ISO 27065/A1 ;
- Gants en nitrile certifiés NF EN ISO 374-1/A1 et NF EN ISO 374-2 (types A, B ou C) à usage unique, dans le cas d'une intervention sur le matériel pendant la phase de pulvérisation. Dans ce cas, les gants ne doivent être portés qu'à l'extérieur de la cabine et doivent être stockés après utilisation à l'extérieur de la cabine ;

Si application avec tracteur sans cabine

- EPI vestimentaire conforme à la norme NF EN ISO 27065/A1 ;
- Gants en nitrile certifiés NF EN ISO 374-1/A1 et NF EN ISO 374-2 (types A, B ou C) à usage unique, dans le cas d'une intervention sur le matériel pendant la phase de pulvérisation ;

• pendant le nettoyage du matériel de pulvérisation

- Gants en nitrile certifiés NF EN ISO 374-1/A1 et NF EN 16523-1+A1 (type A) ;
- EPI vestimentaire conforme à la norme NF EN ISO 27065/A1 ;
- EPI partiel (blouse ou tablier à manches longues) de catégorie III et de type PB (3) à porter par-dessus l'EPI vestimentaire précité.

Pour le travailleur, porter

- EPI vestimentaire conforme à la norme NF EN ISO 27065/A1 et, en cas de contact avec la culture traitée, des gants en nitrile certifiés NF EN ISO 374-1/A1 et NF EN 16523-1+A1 (type A).

Délai de rentrée en application de l'arrêté du 4 mai 2017 :

- 48 heures

MENHIR API
AMM n° 2250432

Page 5 sur 6

Docusign Envelope ID: 81692201-F61C-4B6B-A5D2-2A1D8069934F



Protection des personnes présentes et des résidents (au sens du règlement (UE) n° 284/2013)

Pour les usages sur betterave industrielle et fourragère, respecter une distance d'au moins 3 mètres entre la rampe de pulvérisation et :

- l'espace fréquenté par les personnes présentes lors du traitement ;
- l'espace susceptible d'être fréquenté par des résidents.

Respect des limites maximales de résidus (LMR)

- Ne pas planter de cultures de type légumes-feuilles moins de 365 jours après traitement.
- Pour chaque usage figurant dans la liste des usages autorisés, les conditions d'utilisation du produit permettent de respecter les limites maximales de résidus.

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

Protection de l'eau

- SP 1 : Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage. Ne pas nettoyer le matériel d'application près des eaux de surface. Éviter la contamination via les systèmes d'évacuation des eaux à partir des cours de ferme ou des routes.

Protection de la faune

- SPe 3 : Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée de 20 mètres par rapport aux points d'eau comportant un dispositif végétalisé permanent non traité d'une largeur de 20 mètres en bordure des points d'eau.

Exigences complémentaires post-autorisation

A défaut de transmission de ces données dans les délais impartis à compter de la date de la présente décision, la présente décision pourra être retirée ou modifiée.

Détail de la demande post autorisation	Délai (mois)	Réurrence (mois)
Mettre en place un suivi de la résistance à la métamitron. Fournir, aux autorités compétentes, toute nouvelle information susceptible de modifier l'analyse du risque de résistance.	-	-

Recommandations relatives à l'étiquette du produit

Il est recommandé de faire figurer l'information suivante sur l'étiquette :

- Pour prévenir tout risque éventuel de phytotoxicité, préciser les conditions optimales d'implantation des cultures de remplacement.

1 30460 02 / MENHIR API
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.

Draft étiquette	MENHIR API
Date : 05/2023	Page 1

MENHIR API




NOM HOMOLOGUE :	MENHIR API
N° D'AMM :	YYYYY
DETENTEUR DE L'AMM :	PHYTEUROP - 83 avenue de la Grande Armée - 75016 PARIS
TYPE D'ACTION :	Herbicide (HRAC 5)
FORMULATION :	Suspension Concentré (SC)
COMPOSITION :	80 g/L Lenacile (7,08% p/p), 350 g/L Metamitron (30,97% p/p)



Culture / Cible	Dose	Nombre max. d'applications. Stades d'application. DAR, ZNT
Betteraves industrielles et fourragères	1L/ha	Se reporter au tableau des usages à l'intérieur du livret



 ATTENTION	MENHIR[®] API Contient : Lenacile , Métamitron et 1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one. AMM 000000 UFI : XXXXXXXX
	<p>H351 Susceptible de provoquer le cancer. H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. EUH208 Contient 1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one. Peut produire une réaction allergique. EUH401 Respectez les instructions d'utilisation afin d'éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.</p> <p>P308+P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin. P280 Porter des gants de protection et des vêtements de protection et un équipement de protection des yeux et du visage. P391 Recueillir le produit répandu. P501 Eliminer le contenu/récipient dans des sacs étanches conformément à la réglementation locale ou dans une installation d'élimination des déchets agréée.</p> <p>SP1 Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage. [Ne pas nettoyer le matériel d'application près des eaux de surface. Eviter la contamination via les</p>

Les chiffres 1 à 11 correspondent aux fichiers « squelette » (disposition des parties et des paragraphes).
 Les bandeaux de titre sont à reporter sur l'étiquette.

Draft étiquette	MENHIR API
Date : 05/2023	Page 2

systèmes d'évacuation des eaux à partir des cours de ferme ou des routes.)

SPe3 Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée de 20 mètres par rapport aux points d'eau comportant un dispositif végétalisé permanent non traité d'une largeur de 20 mètres en bordure des points d'eau.

Délai de rentrée : 48h



EN CAS D'URGENCE
Composer le 15 ou le 112 ou contacter
le centre anti-poison le plus proche

Puis signalez vos symptômes au réseau
Phyt'attitude,
n° vert 0 800 667 667
(appel gratuit depuis un poste fixe).



PREMIERS SOINS

- S'éloigner de la zone dangereuse.
- En cas de contact cutané : enlever tout vêtement souillé, rincer immédiatement et abondamment la peau sous l'eau du robinet. En cas d'irritation ou éruption cutanée, consulter un spécialiste.
- En cas de projection dans les yeux : rincer immédiatement pendant 15 à 20 minutes sous un filet d'eau paupières ouvertes. Consulter un spécialiste.
- En cas d'inhalation : en cas de trouble respiratoire, contacter sans délai les secours : le 15, le 112 ou un centre ~~anti-poison~~.
- En cas d'ingestion : rincer immédiatement la bouche avec de l'eau. Ne pas faire vomir sans avis médical. Contacter sans délai les secours : le 15, le 112 ou un centre ~~anti-poison~~.
- Dans tous les cas, si les symptômes persistent ou en cas de malaise, consulter un médecin et lui présenter l'étiquette et/ou la Fiche de Données de Sécurité.
- En cas d'intoxication animale : contacter votre vétérinaire.

Fiche de données de sécurité disponible sur : www.quickfds.com



EMB : 49215 F
© Marque déposée

Les chiffres 1 à 11 correspondent aux fléchiers « squelette » (disposition des parties et des paragraphes).
Les bandeaux de titre sont à reporter sur l'étiquette.

Draft étiquette	MENHIR API
Date : 05/2023	Page 3

N° de lot et date de fabrication : voir sur l'emballage
REEMPLOI DE L'EMBALLAGE INTERDIT



phyteurop

Consulter ce livret avant toute utilisation

RESERVE À UN USAGE EXCLUSIVEMENT PROFESSIONNEL



DESCRIPTIF DU PRODUIT

MENHIR API à base de métamitron et de lénacile est un herbicide sélectif des cultures de betteraves industrielles et fourragères qui s'utilise en post-levée. En combinant les actions racinaires et foliaires de la métamitron et du lénacile, il agit à la fois sur les mauvaises herbes présentes que sur les levées ultérieures. MENHIR API est un produit principalement racinaire et foliaire souple d'emploi.

Tableau des usages autorisés :

Usages ⁽¹⁾	Cultures ⁽¹⁾	Cibles ⁽¹⁾	Dose max. d'emploi	Nombre max. d'applic.	Stade d'application (BBCH)	Intervalle entre applications	Délai avant récolte (DAR)	Zone Non Traitée aquatique
15055911 Betteraves industrielles et fourragères Désherbage	Betteraves industrielles et fourragères	Désherbage	1 L/ha	4	09-18	6 jours entre la première et la dernière application. Ensuite 7 jours minimum entre les applications	F	20m + DVI 20m

⁽¹⁾ PHYTEUROP ne préconise l'utilisation de ce produit que sur les cultures et cibles mentionnées dans le tableau ci-dessus et, à ce titre, décline toute responsabilité concernant son utilisation aux autres usages prévus par le catalogue des usages en vigueur.

Limites maximales de résidus : se reporter aux LMR définies au niveau de l'Union Européenne, consultables à l'adresse :

<https://ec.europa.eu/food/plant/pesticides/eu-pesticides-database/start/screen/mrls>

Spectre d'efficacité :

MENHIR API est un herbicide à large spectre principalement dicotylédones : chénopodes, ~~arabidopsis~~, crucifères, mercuriales, renouées, morelle noire, mouron des champs, stellaire intermédiaire, capselle bourse à pasteur, fumeterres, coquelicot, lamiers, amarantes, mouron rouge, éthuse. Il peut apporter également dans la lutte contre les graminées annuelles : pâturins, agrostis et vulpin.

Les chiffres 1 à 11 correspondent aux fichiers « squelette » (disposition des parties et des paragraphes).

Les bandeaux de titre sont à reporter sur l'étiquette.

Draft étiquette	MENHIR API
Date : 05/2023	Page 4



RECOMMANDATIONS D'EMPLOI

- **Conditions d'application :**
MENHIR API s'applique en post-levée dès la levée des betteraves jusqu'à 4 applications à la dose maximale de 1 L/ha par application. Le produit agit sur des adventices non levées ou déjà présentes lors du traitement. Sur des adventices déjà présentes, l'intervention avec MENHIR API à un stade jeune des adventices (cotylédons-2 feuilles) permet d'optimiser son efficacité. Pour obtenir une efficacité globale sur l'ensemble de la flore adventice sensible en culture de betteraves, une application sur un sol humide à frais est à privilégier. MENHIR API est compatible avec la majorité des partenaires herbicides betteraves. Ne pas dépasser la dose de 4 L/ha par saison et ne pas dépasser 1 L/ha par application. Les applications de post-levée doivent être réalisées sur des betteraves saines, en bon état végétatif.
- **Précautions d'emploi :** Ne pas appliquer MENHIR API :
 - A la levée (tout début d'émergence) des betteraves,
 - Si de fortes amplitudes thermiques sont prévues dans les heures suivant l'application.
- **Mélanges extemporanés :** Les mélanges extemporanés doivent être mis en œuvre conformément à la réglementation en vigueur.
- **Préparation de la bouillie :** Volume de bouillie à utiliser : 100 à 300 L/ha environ. Verser la quantité nécessaire de MENHIR API dans la cuve du pulvérisateur à demi remplie d'eau ; agiter et compléter le remplissage. Il est conseillé de maintenir une agitation permanente pendant l'utilisation.
- **Cultures de remplacement :** En cas d'accident nécessitant le remplacement d'une culture de betterave désherbée avec MENHIR API, il est possible d'implanter une culture de betterave immédiatement. Attendre au minimum :
 - 4 mois avant de semer ou planter une culture autre que betteraves ou épinards
 - 12 mois avant de semer ou planter une culture de cucurbitacées ou des aubergines
 Les cultures de céréales de printemps, colza, lin et graminées fourragères sont déconseillées.
- **Cultures suivantes :**
Dans une rotation normale, après une betterave désherbée avec MENHIR API, il n'y a pas de restriction sur les cultures suivantes.
- **Cultures intermédiaires :** Non concerné

Les chiffres 1 à 11 correspondent aux fichiers « squelette » (disposition des parties et des paragraphes).
Les bandeaux de titre sont à reporter sur l'étiquette.

Draft étiquette	MENHIR API
Date : 05/2023	Page 5



PRÉVENTION ET GESTION DE LA RÉSISTANCE

L'utilisation répétée, sur une même parcelle, de préparations à base de substances actives de la même famille chimique ou ayant le même mode d'action, peut conduire à l'apparition d'organismes résistants. Pour réduire ce risque, l'utilisateur doit raisonner en premier lieu les pratiques agronomiques et respecter les conditions d'emploi du produit. Il est conseillé d'alterner ou d'associer, sur une même parcelle, des préparations à base de substances actives de familles chimiques différentes ou à modes d'action différents, tant au cours d'une saison culturale que dans la rotation. En dépit du respect de ces règles, on ne peut pas exclure une altération de l'efficacité de cette préparation liée à ces phénomènes de résistance. Il appartient à l'utilisateur d'un produit de vérifier avant son emploi, que la parcelle à traiter ne présente pas de souches de parasites résistantes, soit naturellement, soit par acquisition, en particulier du fait de l'usage répété de mêmes substances actives ou de mêmes familles chimiques. De ce fait, PHYTEUROP décline toute responsabilité quant à d'éventuelles conséquences qui pourraient être dues à de telles résistances.



MISE EN ŒUVRE RÉGLEMENTAIRE ET BONNES PRATIQUES

- **Stockage du produit** : Conserver le produit uniquement dans son emballage d'origine, dans un local phytopharmaceutique conforme à la réglementation en vigueur, à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. Les locaux doivent être frais et ventilés. Conserver hors de la portée des enfants et des personnes non autorisées.
- **Protection de l'opérateur et du travailleur** : Il convient de rappeler que l'utilisation d'un matériel adapté et entretenu et la mise en œuvre de protections collectives constituent la première mesure de prévention contre les risques professionnels, avant la mise en place de protections complémentaires comme les protections individuelles. En tout état de cause, le port de combinaison de travail dédiée ou d'équipement de protection individuelle (EPI) doit être associé à des réflexes d'hygiène (ex : lavage des mains, douche en fin de traitement) et à un comportement rigoureux (ex : procédure d'habillage/déshabillage). Les modalités de nettoyage et de stockage des combinaisons de travail et des EPI réutilisables doivent être conformes à leur notice d'utilisation.

Se laver les mains après toute manipulation/utilisation/intervention dans une parcelle préalablement traitée.

Ne pas manger, boire, téléphoner ou fumer lors de l'utilisation du produit.

Rapporter les équipements de protection individuelle (EPI) usagés dans un sac translucide à votre distributeur partenaire ECO EPI ou faire appel à une entreprise habilitée pour la collecte et l'élimination de produits dangereux.

Les chiffres 1 à 11 correspondent aux fichiers « squelette » (disposition des parties et des paragraphes).
Les bandeaux de titre sont à reporter sur l'étiquette.

Draft étiquette	MENHIR API				
Date : 05/2023	Page 6				
Caractéristiques des EPI		PROTECTION DE L'OPÉRATEUR PENDANT L'APPLICATION			
		PROTECTION RESPIRATOIRE CHUVEUSE	APPLICATION AVEC : PULVÉRISATEUR/VERREUSE PULVÉRISATEUR/VERREUSE		PROTECTION DU TRAVAILLEUR
			VERREUSE AMCCOUB VERREUSE	VERREUSE VERREUSE	
SAINTS EN VERREUSE MP 18 (0376-140) verreuses MP 18 (0376-141) (type A) usage unique MP 18 (0376-142) (type A, B ou C)		À usage unique	À usage unique (1)	À usage unique (2)	À usage unique
EPI VERREUSE conforme à la norme NF EN 1822-1 (0376-140)		EPI conforme à la NF EN 1822-1			EPI conforme à la NF EN 1822-1
EPI VERREUSE à usage unique (type A, B ou C) (0376-141) à usage unique (type A, B ou C) (0376-142)		EPI conforme à la NF EN 1822-1			EPI conforme à la NF EN 1822-1
CONSEILS DE PROTECTION DES CÂBLES DE VERREUSE (type A, B ou C) (0376-143)		Type 2 ou 4			Type 2 ou 4

- (1) Dans le cas d'une intervention sur le matériel pendant la phase de pulvérisation. Dans ce cas, les gants ne doivent être portés qu'à l'extérieur de la cabine et doivent être stockés après utilisation à l'extérieur de la cabine.
(2) Dans le cas d'une intervention sur le matériel pendant la phase de pulvérisation.

- **Nettoyage du pulvérisateur et gestion des fonds de cuve :** À la fin de la période d'application du produit, l'appareil (cuve, rampe, circuit, buses...) doit être rincé intégralement à l'eau claire. Le rinçage du pulvérisateur, l'épandage ou la vidange du fond de cuve et l'élimination des effluents doivent être réalisés conformément à la réglementation en vigueur.
- **Élimination du produit et de l'emballage :**
 - Réemploi de l'emballage interdit.
 - Lors de l'utilisation du produit, bien vider et rincer le bidon à l'eau claire (rinçage manuel à 3 reprises en agitant le bidon rempli au 1/3 ou rinçage mécanique d'une durée minimale de 30 secondes) en veillant à verser l'eau de rinçage dans la cuve du pulvérisateur. Apporter les emballages ouverts, rincés et égouttés à votre distributeur partenaire d'A.D.I.VALOR ou à un autre service de collecte spécifique.
 - Pour l'élimination des produits non utilisables, conserver le produit dans son emballage d'origine. Interroger votre distributeur partenaire d'A.D.I.VALOR ou faites appel à une entreprise habilitée pour la collecte et l'élimination des déchets dangereux.
- **En cas de déversement accidentel :**
 - Se protéger (EPI) et sécuriser la zone.
 - Prévenir les pompiers (18 ou 112) en cas de danger immédiat pour l'environnement que vous ne pouvez gérer avec vos propres moyens.
 - Collecter tout ce qui a pu être en contact avec le produit, terre souillée incluse.
 - Nettoyer le site et le matériel utilisé, en prenant soin de confiner les effluents générés par l'opération de nettoyage. Les éliminer selon la réglementation en vigueur.

Les chiffres 1 à 11 correspondent aux fichiers « squelette » (disposition des parties et des paragraphes).

Les bandeaux de titre sont à reporter sur l'étiquette.

Draft étiquette	MENHIR API
Date : 05/2023	Page 7



AVERTISSEMENT

Toute reproduction totale ou partielle de cette étiquette est interdite.
Respecter les usages, doses, conditions et précautions d'emploi mentionnés sur l'emballage. Ils ont été déterminés en fonction des caractéristiques du produit et des applications pour lesquelles il est préconisé. Conduire sur ces bases la culture et les traitements selon la bonne pratique agricole en tenant compte, sous la responsabilité de l'utilisateur, de tous les facteurs particuliers concernant votre exploitation, tels que la nature du sol, les conditions météorologiques, les méthodes culturales, les variétés végétales, la résistance des espèces...

Le fabricant garantit la qualité du produit vendu dans son emballage d'origine et stocké selon les conditions préconisées, ainsi que sa conformité à l'Autorisation de Mise sur le Marché délivrée par les autorités compétentes françaises. Pour les denrées issues de cultures protégées avec cette spécialité et destinées à l'exportation, il est de la responsabilité de l'exportateur de s'assurer de la conformité avec la réglementation en vigueur dans le pays importateur.

Les chiffres 1 à 11 correspondent aux fichiers « squelette » (disposition des parties et des paragraphes).
Les bandeaux de titre sont à reporter sur l'étiquette.