

REGISTRATION REPORT

Part A

Risk Management

Product code: ANL-F004

Product name: ANL-F004

Chemical active substance:

Potassium hydrogen carbonate , 850 g/kg

Southern Zone

Zonal Rapporteur Member State: France

NATIONAL ASSESSMENT FRANCE

(label extension)

Applicant: Agronaturalis Ltd

Date: 29/08/2024

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	Standard phrases under Regulation (EU) No 547/2011	6
2.4.2	Other phrases (according to Article 65 (3) of the Regulation (EU) No 1107/2009)	6
2.5	Risk management	6
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	12
3.1	Physical and chemical properties (Part B, Section 2)	12
3.2	Efficacy (Part B, Section 3)	12
3.3	Methods of analysis (Part B, Section 5)	12
3.3.1	Analytical method for the formulation	12
3.3.2	Analytical methods for residues	12
3.4	Mammalian toxicology (Part B, Section 6)	12
3.4.1	Acute toxicity	13
3.4.2	Operator exposure	13
3.4.3	Worker exposure	13
3.4.4	Bystander exposure	14
3.4.5	Resident exposure	14
3.4.6	Combined exposure	15
3.5	Residues and consumer exposure (Part B, Section 7)	15
3.6	Environmental fate and behaviour (Part B, Section 8)	16
3.7	Ecotoxicology (Part B, Section 9)	16
3.8	Relevance of metabolites (Part B, Section 10)	16
4	Conclusion of the national comparative assessment (Art. 50 of Regulation (EC) No 1107/2009)	17
5	Further information to permit a decision to be made or to support a review of the conditions and restrictions associated with the authorisation	17

ANL-F004/ANL-F004
Part A - National Assessment
FRANCE

5.1.1	Post-authorisation monitoring.....	17
5.1.2	Post-authorisation data requirements.....	17
Appendix 1	Copy of the product authorisation	18
Appendix 2	Copy of the product label.....	24

PART A

RISK MANAGEMENT

1 Details of the application

The company AGRONATURALIS LTD has requested a marketing authorisation in France for the product ANL-F004 (product code: ANL-F004), containing containing 850 g/kg potassium hydrogen carbonate¹ as fungicide 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 AGRONATURALIS LTD's application submitted on 28/04/2023 to market ANL-F004 (ANL-F004) 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 label extension of this product in France and in other Member States (MSs) of the Southern zone.

The present application (2023-1402) 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 ANL-F004 (ANL-F004) has been made using endpoints agreed in the EU peer review of Potassium hydrogen carbonate . It also includes assessment of data and information related to ANL-F004 (ANL-F004) 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) 2021/1452 of 3 September 2021 renewing the approval of the active substance potassium hydrogen carbonate as a low-risk substance in accordance with Regulation (EC) No 1107/2009 of the European Parliament and of the Council concerning the placing of plant protection products on the market, and amending the Annex to Commission Implementing Regulation (EU) No 540/2011

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

ANL-F004/ANL-F004
Part A - National Assessment
FRANCE

This document also describes the specific conditions of use and labelling required for France for the registration of ANL-F004 (ANL-F004).

1.2 Letters of Access

The applicant is the owner of most data which support the renewal of approval of the active substance. The applicant has provided a letter of access for PPP data where it is not the owner's. This letter of access is available upon request.

1.3 Justification for submission of tests and studies

According to the applicant: « The product ANL-F004 was not the representative formulation during the Annex I inclusion of potassium hydrogen carbonate as well as for its renewal. New data are submitted in the area of Efficacy as required for the label extension on new uses and Ecotoxicology to meet requirements in France (bumblebee study, including validation of the pre-registration method). All other data were EU peer-reviewed data or data already evaluated under Uniform Principles for the first zonal authorization of ANL-F004 (zRMS: France, Anses dossier No. 2017-1696) or for its renewal under Art. 43 (zRMS: France, Anses No 2022-0366). Further details are included in the relevant sections of Part B of the registration report ».

1.4 Data protection claims

Where protection for data is being claimed for information supporting registration of ANL-F004 (ANL-F004), 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	ANL-F004
Product name in MS	ANL-F004
Authorisation number	2190264
Kind of use	Professional use
Low risk product (article 47)	Yes
Function	Fungicide
Applicant	Agronaturalis Ltd
Active substance(s) (incl. content)	Potassium hydrogen carbonate, 850g/kg
Formulation type	Water soluble granule (SG)
Packaging	Not relevant for extension of authorisation according article 51.
Coformulants of concern for national authorisations	None

ANL-F004/ANL-F004
Part A - National Assessment
FRANCE

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

2.2 Conclusion

The evaluation of the application for ANL-F004 (ANL-F004) 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

Classification and labelling under Regulation (EC) No 1272/2008 Classification not changed.

2.4.1 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

2.4.2 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.

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>

ANL-F004/ANL-F004
Part A - National Assessment
FRANCE

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

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 5 meters to surface water bodies for uses on cereals and oilseed rape.
Other specific restrictions	

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.

ANL-F004/ANL-F004
 Part A - National Assessment
 FRANCE

Re-entry period	6 hours.
Storage	None
SPa 1	None
Risk mitigation measures	None
Risk mitigation measures	None
Agricultural recommendations	None
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

The other conditions of use specified in the previous evaluations are not changed.

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.

ANL-F004/ANL-F004
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. 29/08/2024

PPP (product name/code): ANL-F004 / ANL-F004
Active substance 1: Potassium hydrogen carbonate
Applicant: Agronaturalis Ltd
Zone(s): Southern Zone
Verified by MS: Yes
Field of use: Fungicide

Formulation type: SG ^(a, b)
Conc. of a.s. 1: 850 g/kg ^(c)
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, 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/syne rgist per ha ^(f) RMS CONCLUSI ON
					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		
Zonal uses (field or outdoor uses, certain types of protected crops)													
1	FR	Wheat (TRZSS)	F	Septoria (SEPTTR/LEPTNO)	Foliar spray	Apply at early stages of infestation (BBCH 29-69)	a) 2 b) 4#	7	a) 5 b) 20	a) 4.25 b) 17	150- 400	<i>The latest time of application must be maximum growth stage</i>	Acceptable
2	FR	Wheat (TRZSS)	F	Yellow rust (PUCCST)	Foliar spray	Apply at early stages of infestation (BBCH 29-69)	a) 2 b) 4#	7	a) 5 b) 20	a) 4.25 b) 17	150- 400	<i>The latest time of application must be maximum growth stage</i>	Acceptable

ANL-F004/ANL-F004
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/syne rgist per ha (f) RMS CONCLUSI ON
					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		
3	FR	Wheat (TRZSS)	F	Brown rust (PUCCRT)	Foliar spray	Apply at early stages of infestation (BBCH 29-69)	a) 2 b) 4#	7	a) 5 b) 20	a) 4.25 b) 17	150- 400	<i>The latest time of application must be maximum growth stage</i>	Acceptable
4	FR	Triticale	F	Septoria/Rusts	Foliar spray	Apply at early stages of infestation (BBCH 29-69)	a) 2 b) 4#	7	a) 5 b) 20	a) 4.25 b) 17	150- 400	<i>The latest time of application must be maximum growth stage</i>	Acceptable
5	FR	Spelt	F	Septoria/Rusts	Foliar spray	Apply at early stages of infestation (BBCH 29-69)	a) 2 b) 4#	7	a) 5 b) 20	a) 4.25 b) 17	150- 400	<i>The latest time of application must be maximum growth stage</i>	Acceptable
6	FR	Tritordeum	F	Septoria/Rusts	Foliar spray	Apply at early stages of infestation (BBCH 29-69)	a) 2 b) 4#	7	a) 5 b) 20	a) 4.25 b) 17	150- 400	<i>The latest time of application must be maximum growth stage</i>	Acceptable
7	FR	Oilseed rape (BRSNW)	F	Sclerotinia (SCLESC)	Foliar spray	Apply at early stages of infestation/ flowering (BBCH 55-69)	a) 2 b) 2	7	a) 5 b) 10	a) 4.25 b) 8.50	150- 400	<i>The latest time of application must be maximum growth stage</i>	Acceptable **

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

#: 4 applications max. per culture including 2 applications max for foliar diseases at BBCH 29-69 (new uses for current label extension) + 2 applications max for fusarium ear blight at BBCH 61-77 (existing use already approved)

** The application is possible during the flowering period in line with the application of the French Order of November 20, 2021 (arrêté du 20 novembre 2021 relatif à la protection des abeilles et des autres insectes pollinisateurs et à la préservation des services de pollinisation lors de l'utilisation des produits phytopharmaceutiques).

ANL-F004/ANL-F004

Part A - National Assessment

FRANCE

Remarks table heading:	(a) e.g. wettable powder (WP), emulsifiable concentrate (EC), granule (GR)	(d) Select relevant
	(b) Catalogue of pesticide formulation types and international coding system CropLife International Technical Monograph n°2, 6th Edition Revised May 2008	(e) Use number(s) in accordance with the list of all intended GAPs in Part B, Section 0 should be given in column 1
	(c) g/kg or g/l	(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	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 Kind, e.g. overall, broadcast, aerial spraying, row, individual plant, between the plants - type of equipment used must be indicated.	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)

The physico-chemical properties of the formulation have been evaluated and considered acceptable during the registration of this formulation. The intended concentrations claimed for the extension use(s) (concentrations from 1.25% to 3.33 w/v) are covered by the concentrations authorized during the registration of this formulation (renewal: 1.25-5% w/v).

3.2 Efficacy (Part B, Section 3)

Considering the data submitted:

- The level of effectiveness of the product ANL-F004 (ANL-F004) is variable for claimed uses. However, it is considered as acceptable considering the nature of the active substance.
- The phytotoxicity level of ANL-F004 (ANL-F004) is considered as negligible for all the claimed uses.
- The risks of negative impact on yield, quality, transformation processes, propagation, succeeding crops, adjacent crops are considered as negligible.
- The risk of resistance development or appearance to potassium bicarbonate is considered as very low.

3.3 Methods of analysis (Part B, Section 5)

3.3.1 Analytical method for the formulation

Analytical methods for the determination of active substance and relevant impurities in the preparation have been already assessed for the renewal of the preparation and meet the regulatory requirements.

3.3.2 Analytical methods for residues

No MRL/residue definition in plants and food of animal origin is fixed. So no analytical method is necessary for the determination of residues in these matrices.

3.4 Mammalian toxicology (Part B, Section 6)

Endpoints used in risk assessment

Agreed EU endpoints	
Active substance	Potassium hydrogen carbonate
AOEL systemic	149 mg/kg bw/day.
Oral absorption	100%
Reference	EFSA Journal 2021;19(5):6593
Dermal absorption	10% for concentrate and 50 % for dilution.

ANL-F004/ANL-F004
Part A - National Assessment
FRANCE

3.4.1 Acute toxicity

ANL-F004 (ANL-F004) containing 850g/kg nom potassium hydrogen carbonate has a low toxicity in respect to acute oral, inhalation and dermal toxicity and is not irritating to the rabbit skin or eye and is not a skin sensitizer.

3.4.2 Operator exposure

Considering the proposed uses, the operator systemic exposure was estimated using the EFSA model¹⁰:

Model data		Potassium hydrogen carbonate
	Level of PPE	% AOEL
Application : Tractor / down spraying Outdoor, Field crops.		
Application rate: 5 kg ANL-F004 /ha		4.25 kg Potassium hydrogen carbonate / ha
Spray application (AOEM; 75th percentile) Body weight: 60 kg	Working coverall and gloves during mix/loading and application	0.02

According to the exposure assessment using the EFSA model, operator exposure to ANL-F004 (ANL-F004) is below the AOEL value of Potassium hydrogen carbonate, with a working coverall and gloves 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

Workers may have to enter into treated areas after treatment for crop inspection/irrigation activities. Therefore, estimation of worker exposure was calculated according to the EFSA model.

Model data		Potassium hydrogen carbonate
	Level of PPE	%AOEL
Activity: inspection/irrigation. Outdoor Work rate: 2 hours/day Number of applications : 2 Interval between treatments: 7 days		

¹⁰ 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.
On line calculator: OPEX version 1.0.1

ANL-F004/ANL-F004
Part A - National Assessment
FRANCE

DT50:	30 days	
DFR:	3 µg/cm ² /kg a.s./ha	
Application rate (kg as/ha)	4.25 kg Potassium hydrogen carbonate / ha	
Body weight: 60 kg	Work wear (arms, body and legs covered) + gloves TC: 1250 cm ² /person/h	0.3

There is no unacceptable risk anticipated for the worker reentering into treated crops.

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

3.4.4 Bystander exposure

Consideration of acute exposure should only be made where an AAOEL has been established during an approval, review or renewal evaluation of an active substance, i.e. no acute operator or bystander exposure assessments can be performed with the AOEM model where no AAOEL has been set .

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 2014;12(10):3874): “No bystander risk assessment is required for PPPs that do not have significant acute toxicity or the potential to exert toxic effects after a single exposure. 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

Resident exposure was assessed according to EFSA model without mitigation measures, a distance of 3 metres from the spray boom and no drift reduction technology was considered.

Model data	Potassium hydrogen carbonate	
	% AOEL	
Scenario: Buffer zone: 2-3 (m) Drift reduction technology: no Number of applications : 2 Interval between treatments: 7 days		
DT ₅₀	30 days	
DFR	3 µg/cm ² /kg a.s./ha	
Resident (children)	Spray drift (75th percentile)	0.3

ANL-F004/ANL-F004
Part A - National Assessment
FRANCE

Body weight: 10 kg		
	Vapour (75th percentile)	0.0005
	Surface deposits (75th percentile)	0.04
	Entry into treated crops (75th percentile)	0.4
	All pathways (mean)	0.5
Resident (adults) Body weight: 60 kg	Spray drift (75th percentile)	0.06
	Vapour (75th percentile)	0.0002
	Surface deposits (75th percentile)	0.02
	Entry into treated crops (75th percentile)	0.2
	All pathways (mean)	0.2

An acceptable risk was determined for resident (adult and child).

3.4.6 Combined exposure

Not relevant.

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

The data available are considered sufficient for risk assessment.

Potassium hydrogen carbonate is included in Annexe IV to 396/2005/EC regulation, which includes those active substances where no MRL are required.

In the framework of the Peer Review, the setting of an acute reference dose (ARfD) and an acceptable daily dose (ADI) was not deemed necessary for this active substance. The chronic and the short-term intakes assessments are therefore not necessary.

As far as consumer health protection is concerned, France, zRMS agrees with the authorization of the intended uses.

According to available data, no specific mitigation measures should apply.

Summary for ANL-F004 (ANL-F004)

ANL-F004/ANL-F004
Part A - National Assessment
FRANCE

Crop	PHI for ANL-F004 proposed by applicant	PHI/ Withholding period* sufficiently supported for	PHI for ANL-F004 proposed by zRMS	zRMS Comments (if different PHI proposed)
		potassium hydrogen carbonate		
all intended crops (1-7)	NA	Yes	F (BBCH 69)	

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).

Waiting periods before planting succeeding crops

None.

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 potassium hydrogen carbonate and its dissociation products (potassium and bicarbonate ions) 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 substance and its dissociation products are used for the ecotoxicological risk assessment.

Considering the nature and natural occurrence of potassium bicarbonate in the environment, PEC_{GW} were not deemed necessary for this active substance. 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 substances and 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, other non-target arthropods, earthworms, other soil macro- and micro-organisms and terrestrial non-target plants are acceptable for the intended uses. Risk mitigations are required for aquatic organisms.

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.

ANL-F004/ANL-F004
Part A - National Assessment
FRANCE

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

The active substance potassium hydrogen carbonate 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

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 de renouvellement de l'autorisation de mise sur le marché d'un produit phytopharmaceutique et aux demandes associées

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 les demandes de renouvellement de l'autorisation de mise sur le marché, suite au renouvellement de l'approbation de la substance active hydrogénocarbonate de potassium, d'extension d'usages majeurs et les données fournies en réponse aux demandes de post-autorisation du produit phytopharmaceutique **ANL-F004***

de la société AGRONATURALIS Ltd
enregistrées sous les n° 2022-0366, 2023-1402 et 2019-6372

Vu les conclusions de l'évaluation de l'Anses du 15 mai 2024 relatives à la demande de renouvellement,

Vu les conclusions de l'évaluation de l'Anses du 15 mai 2024 relatives à la demande d'extension d'usage,

L'autorisation de mise sur le marché du produit phytopharmaceutique désigné ci-après **est renouvelée** 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	ANL-F004
Type de produit	Produit de référence
Titulaire	AGRONATURALIS Ltd Suite 2, Crown House 2 Southampton road ring wood HAMPSHIRE BH24 1HY Royaume-Uni
Formulation	Granulé soluble dans l'eau (SG)
Contenant	850 g/kg - hydrogénocarbonate de potassium
Numéro d'intrant	553-2017.01
Numéro d'AMM	2190264
Fonction	Fongicide
Gamme d'usage	Professionnel
Mention particulière	Produit à faible risque au sens de l'article 47 du règlement (CE) n° 1107/2009

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 octobre 2037.

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 29/08/2024

DocuSigned by:
Charlotte Grastilleur
AE281A955A42454...
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
Sacs en papier / polyéthylène basse densité	5 kg
Sacs en polyéthylène téréphtalate / polyéthylène basse densité	5 kg ; 10 kg

Classification du produit
La classification retenue est la suivante : Sans classement.
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.

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)
15103202 Blé*Trt Part.Aer.*Fusarioses	5 kg/ha	2/an	entre les stades BBCH 61 et BBCH 77	F (BBCH 77)	5	-	-	Non concerné
	Efficacité montrée sur <i>Fusarium culmorum</i> . 4 applications maximum par an et par culture. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
15103214 Blé*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	5 kg/ha	2/an	entre les stades BBCH 29 et BBCH 69	F (BBCH 69)	5	-	-	Non concerné
	4 applications maximum par an et par culture. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
15103221 Blé*Trt Part.Aer.*Septoriose(s)	5 kg/ha	2/an	entre les stades BBCH 29 et BBCH 69	F (BBCH 69)	5	-	-	Non concerné
	4 applications maximum par an et par culture. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
15203202 Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Sclérotiniose	5 kg/ha	2/an	entre les stades BBCH 55 et BBCH 69	F (BBCH 69)	5	-	-	Emploi possible
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							

Emploi possible ou interdit = usage autorisé ou interdit durant la floraison et sur les zones de butinage, pour les cultures attractives en plein champ ou sous abri ouvert, dans les conditions fixées par l'arrêté du 20/11/2021.



Conditions d'emploi du produit

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 :

- 6 heures.

ANL-F004

AMM n° 2190264

Page 5 sur 6



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

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.

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 5 mètres par rapport aux points d'eau.

- Peut être dangereux pour les abeilles. Application possible durant la floraison et sur les zones de butinage, pour les cultures attractives, selon les conditions fixées par l'arrêté du 20 novembre 2021 pour les usages caractérisés par « emploi possible ».

Pour la mise sur le marché français, la fabrication du produit s'opère exclusivement selon la composition intégrale figurant en annexe des conclusions de l'évaluation, dans un délai maximum de 12 mois à compter de la présente décision.

Recommandations relatives à l'étiquette du produit

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

- L'efficacité du produit étant variable et partielle, préciser les conditions optimales d'utilisation.

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.

ANL-F004
 FONGICIDE de biocontrôle
 autorisé pour le traitement des maladies du blé et du colza
 RESERVÉ À UN USAGE EXCLUSIVEMENT PROFESSIONNEL

<p>ANL-F004 (AMM n° 2190264) FONGICIDE 850 g/kg (85% p/p) d'hydrogénocarbonate de potassium - Granulés soluble dans l'eau (SG)</p> <p>Conseils de prudence P262 Eviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. P280 : Porter des gants et des vêtements de protection P501 Eliminer le contenu/récipient conformément aux réglementations locales/nationales.</p> <p>Conditions d'emploi 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.</p> <p>Peut être dangereux pour les abeilles. Application possible durant la floraison et sur les zones de butinage dans les conditions fixées par l'arrêté du 20/11/2021, uniquement pour les usages identifiés avec un emploi possible.</p> <p>SP1 Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage. SPe 3 : Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée de 5 mètres par rapport aux points d'eau. SPe3 Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée de 5 mètres par rapport aux points d'eau. EUH401 Respecter les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement. Délai de rentrée : 6 heures</p>

Le produit est exempt de Limite Maximale de Résidu.
 Utilisable en agriculture biologique conformément à la réglementation en vigueur.

Détenteur d'AMM : **AGRONATURALIS LTD**, Suite 2 Crown House, 2 Southampton road, Ringwood BH24 1HY Royaume-Uni ; Tel. + 44 1425 688 002;
 EMB XXXX

No de lot et date de fabrication : voir sur l'emballage ; Quantité nette : 5 / 10 kg e

EN CAS D'URGENCE : appeler le 15 ou le 112, ou contacter le centre antipoison le plus proche (N° ORFILA : 01.45.42.59.59). Puis signalez vos symptômes au réseau Phyt'attitude, n° vert 0800 887 887 (appel gratuit depuis un poste fixe).

Information santé / Premiers secours

S'éloigner de la zone dangereuse.

En cas de contact cutané : laver abondamment à l'eau et au savon. Retirer les vêtements contaminés. Consulter un médecin si les symptômes persistent.

En cas de projection dans les yeux : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Consulter un médecin si les symptômes persistent.

En cas d'inhalation : transporter la personne à l'air libre. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

En cas d'ingestion : appeler immédiatement un centre anti-poison ou un médecin. Ne pas faire vomir. 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, contactez votre vétérinaire.

Fiche de données de sécurité disponible auprès du distributeur ou sur : www.quickfds.com

Descriptif et mode d'action

Le mode d'action du bicarbonate de potassium est lié à la perturbation du pH, de la pression osmotique et de l'équilibre ion bicarbonate/ion carbonate des champignons sensibles. Il agit par contact et inhibe le développement des hyphes mycéliens et des spores. Les propriétés de la substance active suggèrent un mode d'action multi sites et un risque de résistance faible.

Tableau des usages autorisés (pour le traitement des parties aériennes)

USAGE autorisé	Cultures	DOSE AMM	Volume de pulvérisation	Stades d'application / conditions d'emploi	Délai avant récolte	Culture attractive en floraison (arrêté du 20/11/2021)
Fusarioses des épis	Blé, triticale, épeautre, tritordeum et autres hybrides du blé	5 kg/ha	150 à 400 l/ha	Maximum 2 applications (intervalle minimum de 7 jours), à partir de BBCH 61/65 (début/pleine floraison) pour la 1 ^{ère} application, jusqu'à BBCH 77 (fin du stade laiteux) pour la 2 nd application.	F (BBCH 77)	Non concerné
Septorioses		5 kg/ha	150 à 400 l/ha	Maximum 2 applications (intervalle minimum de 7 jours) entre les stades BBCH 29 (fin tallage) et BBCH 69 (fin floraison)	F (BBCH 69)	
Rouilles		5 kg/ha	150 à 400 l/ha	Maximum 2 applications (intervalle minimum de 7 jours) entre les stades BBCH 29 (fin tallage) et BBCH 69 (fin floraison)	F (BBCH 69)	
Sclérotiniose	Crucifères oléagineuses (colza, cameline, moutarde, navette, chanvre, sésame, bourrache, lin)	5 kg/ha	150 à 400 l/ha	Maximum 2 applications, entre les stades BBCH 55 (boutons de l'inflorescence principale individuellement visibles mais fermés) et BBCH 69 (fin floraison)	F (BBCH 69)	Emploi possible

Conditions optimales d'utilisation et précautions d'emploi

Produit à utiliser en préventif. Produit de contact, assurer une bonne couverture du feuillage avec un volume de bouillie adapté au stade de la culture. Produit lessivable en cas de précipitations importantes. En cas d'averse supérieure à 20 mm, le végétal n'est plus protégé ; procéder à l'application d'une autre spécialité autorisée sur cet usage.

Pour limiter les risques de phytotoxicité : Respecter le délai minimum recommandé entre 2 applications et respecter les volumes de bouillie recommandés.

Appliquer la bouillie dans les cultures par temps calme, sans vent fort

• Préparation de la bouillie :

Remplir la cuve du pulvérisateur d'eau aux trois quarts et mettre l'agitation en marche. Ajouter la quantité de produit nécessaire, puis compléter avec le volume d'eau nécessaire en maintenant l'agitation. La dissolution complète du produit peut prendre quelques minutes : respecter ce temps nécessaire avant l'introduction d'éventuels partenaires fongicides. En cas de présence d'agrégats ou

pour des concentrations d'usage élevées (par exemple 2,5% soit 5 kg pour 200 L de bouillie), s'assurer de la bonne dissolution avant application.

Appliquer immédiatement en maintenant l'agitation en marche pendant le traitement.

• **Nettoyage du pulvérisateur et gestion des fonds de cuve**

A la fin de la période d'application du produit, l'intégralité de l'appareil (cuve, rampe, circuit, buses...) doit être rincée 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.

Compatibilité

Ne pas mélanger avec les produits ou types de produits suivants dans la bouillie de pulvérisation :

- Produits à base de calcium
- Fertilisants foliaires
- Produits acidifiants (de manière générale, il est déconseillé d'ajouter des produits susceptibles de faire varier le pH de la bouillie).

Les mélanges extemporanés doivent être mis en œuvre conformément à la réglementation en vigueur et aux recommandations des guides de bonnes pratiques officiels.

Consulter le site : <http://e-phy.agriculture.gouv.fr>

PREVENTION ET GESTION DE LA RESISTANCE

FONGICIDE – GROUPE FRAC : NC

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. De ce fait, Agronaturalis décline toute responsabilité quant à d'éventuelles conséquences qui pourraient être dues à de telles résistances.

PROTECTION DE L'OPERATEUR ET DU TRAVAILLEUR

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.

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.

Caractéristiques des EPI	PROTECTION DE L'OPÉRATEUR PENDANT LES PHASES DE :				
	PRÉPARATION/ MÉLANGE/ CHARGEMENT	APPLICATION AVEC :		NETTOYAGE	PROTECTION DU TRAVAILLEUR
		PULVÉRISATEUR PORTÉ OU TRAINÉ À RAMPE, PNEUMATIQUE OU ATOMISEUR			
		TRACTEUR AVEC CABINE FERMÉE	TRACTEUR SANS CABINE FERMÉE		
GANTS EN NITRILE NF EN ISO 374-1/A1 réutilisables NF (EN 18523-1+A1 (type A) usage unique NF (EN ISO 374-2 (types A, B ou C))	Réutilisables	A usage unique*	A usage unique	Réutilisables	Réutilisables
EPI VESTIMENTAIRE conforme à la norme NF EN ISO 27095/A1	EPI vestimentaire	✓	✓	EPI vestimentaire	✓
EPI PARTIEL blouse ou tablier à manches longues catégorie III type PB(3)	EPI partiel			EPI partiel	

- En cas d'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.

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

Stockage :

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. Conserver hors de la portée des enfants et des personnes non autorisées.

Élimination du produit et de l'emballage

RÉEMPLOI DE L'EMBALLAGE INTERDIT ; Apporter les emballages vides et pliés à votre distributeur partenaire d'Adivalor ou 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'Adivalor ou faites appel à une entreprise habilitée pour la collecte et l'élimination des produits 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.

Important

PRODUIT POUR LES PROFESSIONNELS : UTILISEZ LES PRODUITS PHYTOPHARMACEUTIQUES AVEC PRÉCAUTION. AVANT TOUTE UTILISATION, LISEZ L'ÉTIQUETTE CONCERNANT LE PRODUIT.

Respecter les usages, doses, conditions et précautions d'emploi mentionnées sur l'emballage. Elles ont été déterminées en fonction des caractéristiques du produit et des applications pour lesquelles il est préconisé. Conduisez sur ces bases, la culture et les traitements selon la bonne pratique agricole en tenant compte, sous votre responsabilité, de tous facteurs particuliers concernant votre exploitation, tels que la nature du sol, les conditions météorologiques, les méthodes culturales, les variétés végétales, la résistance des espèces... Compte tenu de la diversité des législations existantes, il est recommandé, dans le cas où les denrées issues des cultures protégées avec cette spécialité sont destinées à l'exportation, de vérifier la réglementation en vigueur dans le pays importateur.

GARANTIE ET LIMITES DE RESPONSABILITE

Le détenteur de l'autorisation de mise sur le marché (AGRONATURALIS) garantit que le produit dans son emballage d'origine est conforme aux spécifications stipulées sur cette étiquette ainsi qu'à l'autorisation de mise sur le marché délivrée par les autorités compétentes

(la « garantie »).

AGRONATURALIS REJETTE TOUTE GARANTIE AUSSI BIEN EXPLICITE QU'IMPLICITE, Y COMPRIS MAIS SANS S'Y LIMITER, TOUTES LES LIMITES DE QUALITE MARCHANDE ET D'APTITUDE A ATTEINDRE UN RESULTAT PARTICULIER OU UN NIVEAU D'EFFICACITE MINIMUM.

Il est impossible d'éliminer tous les risques inhérents au produit. Les dommages à la culture, les mauvaises performances ou tout autre conséquence indésirable peuvent résulter de facteurs tels que les conditions météorologiques exceptionnelles, la présence d'autres substances ou des méthodes d'application ou d'utilisation du produit qui seraient différentes de celles strictement préconisées sur cette étiquette, ou de tout autre facteur.

La responsabilité d'AGRONATURALIS ne peut être engagée qu'en cas de non-respect de la Garantie, toute autre cause de responsabilité d'AGRONATURALIS étant expressément exclue. L'utilisateur doit informer AGRONATURALIS, sans délai, de tout manquement à la Garantie, et lui fournir une description détaillée du défaut constaté. Si la non-conformité du Produit est avérée, la seule responsabilité d'AGRONATURALIS, et la seule réparation à laquelle l'acheteur pourra prétendre, consistera, au choix d'AGRONATURALIS, à remplacer le Produit défectueux ou à rembourser l'acheteur de la valeur du Produit défectueux (prix facturé par AGRONATURALIS). Aucune autre indemnité, à quelque titre que ce soit, ne sera versée.