REGISTRATION REPORT

Part A

Risk Management

Product code: A14576A

Product name(s): REVUS TOP

Chemical active substance(s):

Mandipropamid , 250 g/L Difenoconazole , 250 g/L

National

Zonal Rapporteur Member State: France

NATIONAL ASSESSMENT FRANCE

Application for a label extension according to Art. 51

Minor uses

Applicant: SYNGENTA France SA Date: 19/11/2024

Table of Contents

1	D	ETAILS	OF THE APPLICATION	3
	1.1	Appli	CATION BACKGROUND	3
	1.2	Αςτιν	E SUBSTANCE APPROVAL	3
	1.3	Regu	LATORY APPROACH	5
	1.4	Data	PROTECTION CLAIMS	5
	1.5	Lette	R(S) OF ACCESS	6
2	D	ETAILS	OF THE AUTHORISATION	6
	2.1	Prod	UCT IDENTITY	6
	2.2	CLASS	IFICATION AND LABELLING	6
	2.	2.1	Classification and labelling under Directive 99/45/EC	6
	2.	2.2	Classification and labelling in accordance with Regulation (EC) No1272/2008	6
	2.	2.3	Other phrases in compliance with Regulation (EU) No 547/2011	6
	2.	2.4	Other phrases linked to the preparation	6
2.3 Product uses				7
3	RI	ISK MA	ANAGEMENT	9
	3.1	REASC	DNED STATEMENT OF THE OVERALL CONCLUSIONS TAKEN IN ACCORDANCE WITH THE UNIFORM PRINCIPLES	9
	3.	1.1	Physical and chemical properties	9
	3.	1.2	Methods of analysis	9
	3.	1.3	Mammalian Toxicology	9
	3.	1.4	Residues and Consumer Exposure	12
	3.	1.5	Environmental fate and behaviour	12
	3.	1.6	Ecotoxicology	12
	3.	1.7	Efficacy	12
	3.2	CONC	LUSIONS ARISING FROM FRENCH ASSESSMENT	12
	3.3	Furth	HER INFORMATION TO PERMIT A DECISION TO BE MADE OR TO SUPPORT A REVIEW OF THE CONDITIONS AND RESTRICT	IONS
	ASSO		NITH THE AUTHORISATION	13
A	PPEND	DIX 1 -	COPY OF THE FRENCH DECISION	14
A	PEND	DIX 2 -	COPY OF THE DRAFT PRODUCT LABEL AS PROPOSED BY THE APPLICANT	19
A	PEND	DIX 3 –	LETTER(S) OF ACCESS	23

PART A – Risk Management

The company SYNGENTA France SA has requested a label extension in France for the REVUS TOP (formulation code: A14576A) according to article 51 Regulation (EC) no 1107/2009¹

This document describes the specific conditions of use and labelling required for extension of the registration of REVUS TOP (A14576A) containing mandipropamid and difenoconazole in France.

The conclusions of the risk assessment are based on the already existing registration of the preparation in France. Therefore, the evaluation of the current application is limited to the points not covered by the existing registration.

Appendix 1 of this document provides a copy of the French Decision.

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

1 DETAILS OF THE APPLICATION

1.1 Application background

REVUS TOP (A14576A) is a suspension concentrate product containing 250 g/L of mandipropamid and 250 g/L of difenoconazole, for use as a fungicide for the control of various pests. The aim of this registration application is to gain a label extension on tobacco against downy mildew in field and nursery (greenhouse).

The complete GAP for the national application in France is provided below, under point 2.3.

1.2 Active substance approval

<u>mandipropamid</u>

Commission Implementing Regulation (EU) No 188/2013 of 5 March 2013 approving the active substance mandipropamid, 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

Specific provisions of Regulation (EU) No 188/2013 were as follows :

For the implementation of the uniform principles as referred to in Article 29(6) of Regulation (EC) No 1107/2009, the conclusions of the review report on mandipropamid, and in particular Appendices I and II thereof, as finalised in the Standing Committee on the Food Chain and Animal Health on 1 February 2013 shall be taken into account.

Conditions of use shall include risk mitigation measures, where appropriate.

The applicant shall submit confirmatory information as regards the potential for preferential enantiomeric transformation or racemisation of mandipropamid at the soil surface as a result of soil photolysis.

The applicant shall submit to the Commission, the Member States and the Authority that information by 31 July 2015.

An EFSA conclusion is available (EFSA Journal 2102; 10(11): 2935).

A Review Report is available (SANCO/ 12991/2012 rev 4 - 1 February 2013).

<u>difenoconazole</u>

¹ 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

Commission Implementing Regulation (EU) No 1100/2011 of 31 October 2011 amending Implementing Regulation (EU) No 540/2011 as regards the conditions of approval of the active substances dicamba, difenoconazole, and imazaquin.

Specific provisions of Regulation (EU) 1100/2011 were as follows :

PART A

Only uses as fungicide may be authorised.

PART B

For the implementation of the uniform principles, as referred to in Article 29(6) of Regulation (EC) No 1107/2009, the conclusions of the review report on difenoconazole, and in particular Appendices I and II thereof, as finalised in the Standing Committee on the Food Chain and Animal Health on 27 September 2011 shall be taken into account.

In this overall assessment Member States shall pay particular attention to the protection of aquatic organisms.

Conditions of use shall include adequate risk mitigation measures, where appropriate.

The notifier shall submit confirmatory information as regards:

(a) further data on the specification of the technical material;

(b) residues of triazole derivative metabolites (TDMs) in primary crops, rotational crops, processed commodities and products of animal origin;

(c) the potential for endocrine disrupting effects on fish (fish full life cycle study) and the chronic risk to earthworms from the active substance and the metabolite CGA 205375 (1);

(d) the possible impact of the variable isomer-ratio in the technical material and of the preferential degradation and/or conversion of the mixture of isomers on the worker risk assessment, the consumer risk assessment and on the environment.

The notifier shall submit to the Member States, the Commission and the Authority the information set out in point (a) by 31 May 2012, the information set out in points (b) and (c) by 30 November 2013 and the information set out in point (d) within 2 years from the adoption of specific guidance.'

An EFSA conclusion is available (EFSA Journal 2011;9(1):1967).

A Review Report is available (SANCO/830/08 – rev. 3, update 27 September 2011, correction 20 November 2012 and update 13 December 2013 for specification).

1.3 Regulatory approach

The present application (n°2022-3419) was evaluated in France by the French Agency for Food, Environmental and Occupational Health & Safety (Anses)².

The current document based on Anses' assessment of the application submitted for this product is in compliance with Regulation (EC) no 1107/2009, implementing regulations and French regulations.

Since the application is intended for use in France only, the draft Part A was not circulated for comments.

According to the French law and procedures, specific conditions of use are set out in the Decision letter. The French Order of 4th May 2017³ provides that:

- unless formally stated in the product authorisation, the pre harvest interval (PHI) is at least 3 days;
- unless formally stated in the product authorisation, the minimum buffer zone alongside a water body is 5 m;
- unless formally 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, drift buffer zones may be reduced under some circumstances as explained in appendix 3 of the abovementioned French order.

The data taken into account are those deemed to be valid either at European Union level or at zonal/national level. This part A presents a summary of essential scientific points upon which recommendations are based and is not intended to show the assessment in detail.

The conclusions relating to the acceptability of risk are based on the criteria indicated in Regulation (EU) $N^{\circ}546/2011^{4}$, and are expressed as "acceptable" or "not acceptable"/"not finalised" in accordance with those criteria.

Finally, the French Order of 12 April 2021⁵ provides that:

- an authorisation granted for a « reference » crop applies also for "linked" crops unless formally stated in the decision
- the "reference" and "linked 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 "linked" ones are undertaken even if not clearly requested by the applicant in their dRR, and a conclusion is reached on the acceptability of the intended uses on those "linked" crops. The aim of this Order, mainly based on the EU document on residue data extrapolation⁶ 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. The Decision, as reproduced in Appendix 1, takes also into account national provisions, including national mitigation measures.

1.4 Data protection claims

There is no new data submitted with this application.

² French Food Safety Agency, Afssa, before 1 July 2010

³ 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 <u>https://www.legifrance.gouv.fr/eli/arrete/2017/5/4/AGRG1632554A/jo/texte</u>; <u>https://www.legifrance.gouv.fr/affichTexte.do?cidTexte=JORFTEXT000039686039&categorieLien=id</u>

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

⁵ https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000043401456

⁶ SANCO document "guidance document:- Guidelines on comparability, extrapolation, group tolerances and data requirements for setting MRLs": SANCO/ 7525/VI/95 - rev.9

1.5 Letter(s) of access

Not relevant for this application.

2 DETAILS OF THE AUTHORISATION

2.1 Product identity

Product name (code)	REVUS TOP (A14576A)
Authorisation number	2130244
Function	Fungicide
Applicant	SYNGENTA France SAS
Composition	Mandipropamid: 250 g/L Difenoconazole: 250 g/L
Formulation type (code)	Suspension concentrate (SC)
Packaging	Not relevant for extension of authorisation according article 51.

2.2 Classification and labelling

2.2.1 Classification and labelling under Directive 99/45/EC

Not relevant for extension of authorisation according article 51.

2.2.2 Classification and labelling in accordance with Regulation (EC) No1272/2008

Not relevant for extension of authorisation according article 51.

2.2.3 Other phrases in compliance with Regulation (EU) No 547/2011

Refer to the decision of product authorization.

2.2.4 Other phrases linked to the preparation

Wear suitable personal protective equipment⁷: refer to the Decision in Appendix 1 of product authorisation.

Re-entry period⁸ : refer to the decision of product authorisation.

Pre-harvest interval⁹ : not relevant.

Other mitigation measures: refer to the decision of product authorisation.

The label must reflect the conditions of authorisation.

⁷ If a tractor with cab is used, wearing gloves during application is only required when working with the spray mixture

⁸ The legal basis for this is Titre I Article 3 of the French Order of 4th May 2017concerning the marketing and use of products encompassed by article L. 253-1 of the rural code [that is, plant protection products/pesticides]

⁹ According to the French Order of 4th May 2017, PHI cannot be lower than 3 days unless specifically stated in the assessment and decision.

2.3 Product uses

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.

PPP (product name/code):	REVUS TOP / A14576A
Active substance 1:	mandipropamid
Active substance 2:	difenoconazole
Applicant:	SYNGENTA France SAS
Zone(s):	Southern Zone ^(d)
Verified by MS:	Yes
Field of use:	Fungicide

	GAP rev. 1, date 19/11/2024
Formulation type:	SC ^(a, b)
Conc. of a.s. 1:	250 g/L ^(c)
Conc. of a.s. 2:	250 g/L ^(c)
Professional use:	\boxtimes
Non-professional use:	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Use-	Member	Crop and/	F,	Pests or Group of pests	Application	n			Application	ı rate		PHI	Remarks:
No. (^{e)}	state(s)	or situation (crop destination/purpos e of crop)	Fn, Fpn G, Gn, Gpn or I	controlled (additionally: developmental stages of the pest or pest group)	Method/K ind	Timing/Growth stage of crop & season	Max. number a) per use b) per crop/ season	Min. interval between applications (days)	L product/ha a) max. rate per appl. b) max. total rate per crop/seaso n	g a.s./ha a) max. rate per appl. b) max. total rate per crop/season	Water L/ha min/ma x	(days)	e.g. g safener/synergist per ha (^{f)}
Mino	r uses ac	cording to Articl	e 51 (2	zonal uses)									
1	FR	Tobacco (NIOTA)	G	Peronospora tabacina (PEROTA)	Foliar spraying	BBCH 1004-1060	a) 3 b) 3	15	a) 0.6 L/ha b) 1.8 L/ha	a) 150 g mandipropamid/ha + 150 g difenoconazole/ha b) 450 g mandipropamid/ha + 450 g difenoconazole/ha	1000	NA	Acceptable
2	FR	Tobacco (NIOTA)	F	Peronospora tabacina (PEROTA)	Foliar spraying	BBCH 2000-5500	a) 3 b) 3	15	a) 0.6 L/ha b) 1.8 L/ha	a) 150 g mandipropamid/ha + 150 g difenoconazole/ha b) 450 g mandipropamid/ha + 450 g difenoconazole/ha	200- 300	NA	Not acceptable (workers)

Remarks table heading:	(a) (b) (c)	e.g. wettable powder (WP), emulsifiable concentrate (EC), granule (GR) Catalogue of pesticide formulation types and international coding system CropLife International Technical Monograph n°2, 6th Edition Revised May 2008 g/kg or g/l
Remarks	1	Numeration necessary to allow references

- columns:
 - Use official codes/nomenclatures of EU Member States
 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 nonprofessional 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.

- (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.
- 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 RISK MANAGEMENT

3.1 Reasoned statement of the overall conclusions taken in accordance with the Uniform Principles

3.1.1 Physical and chemical properties

Not relevant for extension of authorisation according article 51.

3.1.2 Methods of analysis

3.1.2.1 Analytical method for the formulation

Not relevant for extension of authorisation according article 51.

3.1.2.2 Analytical methods for residues

Further data for this application are not necessary.

3.1.3 Mammalian Toxicology

The risks to operators, bystanders and workers related to this extension of claimed use (Tobacco at 0.6 L/ha) are not covered by previous assessments.

3.1.3.1 Operator exposure

Considering proposed uses, operator systemic exposure was estimated using the EFSA model 10 :

Model data		mandipropamid	difenoconazole		
would data	Level of PPE	% AOEL	% AOEL		
Application : Tra outdoor Tabacco (grapes)	ctor mounted / downwa	rd spraying			
Application rate: (A14576A) /ha	0.6 L REVUS TOP	0.15 kg mandipropamid / ha	0.15 kg difenoconazole / ha		
Spray ap- plication (AOEM; 75th percentile) Body weight: 60 kg	Working coverall and gloves during mix/loading and application	0.69	0.74		
Application : Man outdoor Tabacco (grapes) –	nual-knapsack / downwa - Covers manual spraying	<i>ard spraying</i> g for indoor uses			
Application rate: 0.6 L REVUS TOP (A14576A)/ha		0.15 kg mandipropamid / ha	0.15 kg difenoconazole / ha		
Spray ap- plication (AOEM; 75th percentile) Body weight: 60 kg	Working coverall and gloves during mix/loading and application	44.27	47.04		

According to the model calculations, it can be concluded that the risk for the operator using REVUS TOP (A14576A) is acceptable with a working coverall and gloves during mixing/loading and application.

¹⁰ AOEM – Agricultural Operator Exposure Model (EFSA Journal 2014:12 (10):3874)

zRMS disagrees with Crop Type scenario used in EFSA Model (cereals) for Tabacco in fields. An estimation of worker exposure when working clothing and gloves are considered has not been determined for tobacco as no transfer coefficient has been assigned in the EFSA guidance.

The algorithms used to estimate worker exposures are embedded in the model and use the relevant transfer coefficients (TCs) for the selected crop groups. For tobacco, no assigned TC value is available; therefore the TC for grapes has been used as a surrogate as the nature of the harvesting task (i.e. leaf pulling and tying) and parts of the body in contact with the foliage (i.e. hands and body) are similar.

This assessment provides a conservative estimate of re-entry worker exposure when harvesting activities are assessed for field (low) crops.

Madal data			mandipropamid	difenoconazole
Model data	Level of PPE		%AOEL	%AOEL
Activity: Hand I Outdoor Work rate: 8 ho Number of appl Interval between	harvesting (grapes) urs/day ications : 3 h treatments: 15 days	5		
DT50:			30 days	30 days
DFR:			3 μg/cm ² /kg a.s./ha	3 μg/cm ² /kg a.s./ha
Application rate	e (kg as/ha)		0.15 kg mandipropamid / ha	0.15 kg difenoconazole / ha
Body weight: 60 kg		Work wear (arms, body and legs covered) TC: 10100 cm2/person/h	393.38	417.97
Activity: Reach (grapes Indoor) Work rate: 8 ho Number of appl Interval between	ing, picking (fruiting urs/day ications : 3 1 treatments: 15 days	y vegetables)		
DT50:			30 days	30 days
DFR:			3 μg/cm ² /kg a.s./ha	3 μg/cm ² /kg a.s./ha
Application rate	(kg as/ha)		0.15 kg mandipropamid / ha	0.15 kg difenoconazole / ha
Body weight: 60 kg		Work wear (arms, body and legs covered) + gloves TC: 1400 cm2/person/h	24.36	24.00

For the worker reentering into treated crops for hand harvesting to outdoor uses exposure is estimated to be greater than the AOEL of each active substance.

3.1.3.3 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 set¹¹.

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."

3.1.3.4 Resident exposure

Resident exposure was assessed according to EFSA model without mitigation measures, a distance of 2-3 metres from the spray boom and no drift reduction technology was considered.

Model dete		mandipropamid	difenoconazole
Wiouel data		% AOEL	% AOEL
Scenario: Grapes outdoor, Buffer zone: 2-3 (m) Drift reduction technology Number of applications : 3 Interval between treatmen	downward spraying (Tobacco), cover all inten 7: no 3 ts: 15 days	nded uses.	
DT ₅₀		30 days	30 days
DFR		3 μg/cm ² /kg a.s./ha	3 μg/cm ² /kg a.s./ha
Resident (children)	Spray drift (75th percentile)	5.92	6.29
Body weight: 10 kg	Vapour (75th percentile)	0.63	0.67
	Surface deposits (75th percentile)	1.88	2.06
	Entry into treated crops (75th percentile)	16.43	17.46
	All pathways (mean)	18.43	19.63
Resident (adults)	Spray drift (75th percentile)	1.42	1.51
Body weight: 60 kg	Vapour (75th percentile)	0.14	0.14
	Surface deposits (75th percentile)	0.82	0.87
	Entry into treated crops (75th percentile)	9.13	9.70
	All pathways (mean)	8.71	9.25

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

3.1.3.5 Combined exposure

A cumulative assessment for operators, residents (adult and child) and workers was performed. At the first tier, combined exposure was calculated as the sum of the component exposures, without regard to the mode of action or mechanism/target of toxicity.

Hazard quotients (HQ) for each substance and the hazard index (HI: sum of hazard quotients) are detailed in the table below.

¹¹ Guidance on the assessment of exposure of operators, workers, residents and bystanders in risk assessment for plant protection products (SANTE-10832-2015 rev. 1.7, 2017)

Population grou	ips and PPE	mandipro pamid Estimated exposure / AOEL (HQ)	difenocon azole Estimated exposure / AOEL (HQ)	Cumulati ve Exposure – Hazard Index
Operators Tobacco, outdoor, downward spraying with manual-knapsack	Working coverall and gloves during mixing/loading and application	0.443	0.470	0.913
Worker Tobacco, outdoor (hand harvesting)	Working coverall	3.94	4.18	8.12
Worker Fruiting vegetables, indoor (reaching, picking)	Working coverall and gloves	0.244	0.24	0.484
	Drift	0.0592	0.0629	0.122
	Vapour	0.0063	0.0067	0.013
Resident - child Scenario (tobacco, outdoor)	Deposits	0.0188	0.0206	0.0394
	Re-entry	0.164	0.175	0.339
	Sum of all pathways	0.184	0.196	0.381
	Drift	0.0142	0.0151	0.0293
	Vapour	0.0014	0.0014	0.0028
Resident – adult Scenario (tobacco, outdoor)	Deposits	0.0082	0.0087	0.0169
	Re-entry	0.0913	0.0970	0.188
	Sum of all pathways	0.0871	0.0925	0.180

Risk assessment from combined exposure (longer term exposure)

The Hazard Index is > 1 for worker for tobacco in outdoor. Thus combined exposure to all substances in REVUS TOP (A14576A) is expected to present a risk for workers.

3.1.4 Residues and Consumer Exposure

As tobacco is a non-edible commodity, consumer exposure assessment was not considered necessary for these uses.

3.1.5 Environmental fate and behaviour

According to previous risk assessments performed by Anses, no unacceptable risk for groundwater is expected. Similar mitigation measures as defined for previous risk assessment apply.

3.1.6 Ecotoxicology

According to previous risk assessments performed by Anses, no unacceptable risk for terrestrial and aquatic nontarget organisms is expected. Similar mitigation measures as defined for previous risk assessment apply.

3.1.7 Efficacy

According to Article 51 of Regulation (EC) No 1107/2009, the efficacy assessment and the absence of any phytotoxicity risk on the crop is not necessary.

3.2 Conclusions arising from French assessment

Taking into account the above assessment, an authorisation can be granted as proposed in Appendix 1 - Copy of the product Decision.

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

No further information is required.

Appendix 1 – Copy of the French Decision

Docusign Envelope ID: 2CCDA35B-36D8-4E51-BEAB-1ACBD4D3B2B9

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE Liberté Égalité Fraternité



Décision relative à une demande d'extension d'usage 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 règlementaire,

Vu la demande d'extension d'usage mineur du produit phytopharmaceutique REVUS TOP

de la société SYNGENTA FRANCE S.A.

enregistrée sous le n° 2022-3419

Vu les conclusions de l'évaluation de l'Anses du 2 juillet 2024,

L'autorisation de mise sur le marché du produit référencé ci-après **est étendue** aux usages décrits dans la présente décision.

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.

REVUS TOP AMM n° 2130244 Docusign Envelope ID: 2CCDA35B-36D8-4E51-BEAB-1ACBD4D3B2B9





Informations générales sur le produit				
Noms du produit	REVUS TOP AMPHORE TOP CARIAL TOP			
Type de produit	Produit de référence			
Titulaire	SYNGENTA FRANCE S.A. 1228 Chemin de l'Hobit 31790 SAINT-SAUVEUR France			
Formulation	Suspension concentrée (SC)			
Contenant	250 g/L - difénoconazole 250 g/L - mandipropamide			
Numéro d'intrant	2130428			
Numéro d'AMM	2130244			
Fonction	Fongicide			
Gamme d'usage	Professionnel			

L'échéance de validité de la présente décision correspond à celle de l'autorisation du produit. La présente décision peut être retirée ou modifiée si des éléments le justifient.

A Maisons-Alfort, le 19/11/2024

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)

REVUS TOP AMM n° 2130244

Page 2 sur 5

A14576A / REVUS TOP Part A - National Assessment FRANCE

Docusign Envelope ID: 2CCDA35B-36D8-4E51-BEAB-1ACBD4D3B2B9





ANNEXE : Modalités d'autorisation du produit

Liste des nouveaux usages autorisés								
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) (1)
45052202	0,6 L/ha	3/an	-	Non applicable	-	-	-	-
Tabac*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	Uniquement en pépinières sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 15 jours. Usage autorisé dans le cadre de l'article 51 du règlement (CE) n° 1107/2009. L'usage en plein champ est refusé en raison d'un risque nocif pour les travailleurs.							

(1) : En attente du renouvellement de l'AMM

Page 3 sur 5

Docusign Envelope ID: 2CCDA35B-36D8-4E51-BEAB-1ACBD4D3B2B9



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 dos

pendant le mélange/chargement

- Gants en nitrile certifiés NF EN ISO 374-1/A1 et NF EN 16523-1+A1 (type A) ;
- Combinaison de protection de catégorie III type 4 ;
- Protections respiratoires certifiées : demi-masque certifié (EN 140) équipé d'un filtre P3 (EN 143) ou A2P3 (EN 14387) ;
- Lunettes certifié norme EN 166 (CE, sigle 3);

pendant l'application

- Combinaison de protection de catégorie III type 4 avec capuche ;
- Bottes de protection certifiées EN 13 832-3 ;
- Gants en nitrile certifiés NF EN ISO 374-1/A1 et NF EN 16523-1+A1 (type A);
- Protections respiratoires certifiées : demi-masque certifié (EN 140) équipé d'un filtre P3 (EN 143) ou A2P3 (EN 14387) ;
- Lunettes ou écran facial certifié norme EN 166 (CE, sigle 3) ;

· 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) ;
- Combinaison de protection non tissée de catégorie III type 4 ;

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).

Les équipements de protection individuelle ci-dessus sont applicables à tous les usages autorisés du produit

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

- 8 heures.

REVUS TOP AMM n° 2130244



Docusign Envelope ID: 2CCDA35B-36D8-4E51-BEAB-1ACBD4D3B2B9



Recommandations relatives à l'étiquette du produit

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

 Pour les usages mineurs dont l'autorisation de mise sur le marché a été accordée dans le cadre de l'article 51 du règlement (CE) n° 1107/2009, l'attention de l'utilisateur est attirée sur les risques éventuels de phytotoxicité ou de manque d'efficacité. Avant tout emploi du produit, il est recommandé à l'utilisateur de s'assurer de son efficacité ou de l'absence de risques éventuels de phytotoxicité sur la culture.

Les autres modalités d'autorisation du produit restent inchangées.







A14576A / REVUS TOP Part A - National Assessment FRANCE

THESE PAGES CAN B PREMIERS SOINS ED AS NECESSARY Stologner de la zone dangerouse, 12, OR 16 PAGE BOOKLET Stologner de la zone dangerouse, 12, OR 16 PAGE BOOKLET Stologner de la zone dangerouse, 12, OR 16 PAGE BOOKLET Stologner de la zone dangerouse, 12, OR 16 PAGE BOOKLET Stologner de la zone dangerouse, 12, OR 16 PAGE BOOKLET Stologner de la zone dangerouse, 12, OR 16 PAGE BOOKLET Stologner de la zone dangerouse, 12, OR 16 PAGE BOOKLET Stologner dans les yeux ; rincer immédiatement pendant 15 à 20 minutes sous un filet d'eau paupières ouvertes. Consulter un spécialiste. En cas de projection dans les yeux ; rincer immédiatement la bouche avec de l'éau. Ne pas faire yonir sans avis médical. Contacter sans délai les secours : le 15, le 112 ou un centre antipoison. Dans tous les cas, si les symptômes persistent ou en cas de malaise, consulter un médication animale, contacter votre véterinaire. EXEXTA REA 122x140mm Descriptif du produit (Tableau des usages) 3 A revertissement Pages Pages Pages Pages Pages Pages	DESCRIPTIF DU PRODUT REVUS Top [®] est un fongicide foliaire efficace contre le milidiou et les maladies des taches brunes de la pomme de terre et de la tomate. Ce produit se présente sous la formie d'une suspension concentrée (SC). Il est composé de 250 g/l de mandipropamit de la familite des mandélamides (Carboxylic Acid Amides, Code FRAC:40) et de 250 g/l de difencoonazole de la familite des triazoles (Inhibiteurs de la Boynthes des Stérols - Code FRAC:3). Le mandipropamid est très efficace pour le contrôle de la germination des spores de mildiou assurant au produit sa très onne efficacité préventive. Le mandipropamid est efficace contre les deux espèces d'Alternaria : A solari et A alternate en agissant de façon préventive sur la germination et le développement du mycellur. Après application, le mandipropamid ainsi que de la familite les trazoles des resuyage des feuilles. Les propriétés d'flusantes, translaminaires du mandipropamid et systemiques du difencoonazole permettent une protection des feuilles sur les faces upéreure et inférieure au cours de leur croissance. Det également d'une activité sur les preinteres phases de la croissance mycélienne, il assure us cours de leur croissance. Det également d'une activité sur les preinteres phases de la croissance mycélienne, il assure au cours de leur croissance. Dutilisation de ce produit est préconisée uniquement sur les cultures et cibles ci-dessous, ornormement à la réglementation en viguur. Singenta France SAS décline en conséquence toute responsabilité en cas d'utilisation du produit sur des cultures ou pour des cibles non préconisées.
2	3

en vigueur.

Bonnes pratiques agricoles contre la cladosporiose à respecter : MISE EN ŒUVRE RÉGLEMENTAIRE ET BONNES PRATIQUES Privilégier les variétés de moindre sensibilité à la cladosporiose. NECESSARY Gérer au mieux les conditions climatiques de la serre pour limiter l'apparition de la maladie. En cas d'attaque, procéder à un éffeuillege dans les zones infestées. Procéder à des applications fonglicides à cadence rapprochée en alternant les modes CONDITIONS D'EMPLOI POUR LA PROTECTION DE L'OPÉRATEUR ET DU TRAVAILLEUR LUE PAG d'actions jusqu'à assainissement de la culture. Basées à la fois sur l'évaluation et la prévention des risques, ces conditions d'emploi figure sur la décision d'AMM. vour les cultures sous abri : Les interventions doivent prendre en compte les conditions climatiques, culturales el variétales afin d'éviter toute sensibilisation de la culture. Opérateur : Personne qui manipule et/ou applique le produit et/ou nettoie / entretient le matériel d'application. Travailleur : Personne qui intervient sur une parcelle ayant reçu l'application du produit. En période hivernale de moindre intensité lumineuse, veiller à la taille des gouttelettes d'application, celles-ci devant pouvoir sécher rapidement. Ne pas traiter en période de forte humidité ni en mélange, notamment avec des hormoi de croissance. Pour l'opérateur, lors de l'utilisation du produit, porter les Equipements de Protection Individuelle (EPI) suivants : PROTECTION DE L'OPÉRATEUR PENDANT LES PHASES DE : APPLICATION AVEC : MÉLANGES EXTEMPORANÉS PRÉPARATION MÉLANGE/ CHARGEMENT ET LANCE EN MILIEU CLOS Les mélanges extemporanés doivent être mis en œuvre conformément à la réglementation CONTACT INTENSE ANEC LA VÉGÉTATION Cultures hautes et basses LIVERIISATEUR POF NU TRAÎNÉ À RAMP PULIVÊRISATION VERS LE BAS Caractéristiques des EPI AVEC LA VEGETATION CULTURES HAUTES (> 50 CM) NETTOYAGE PRÉVENTION ET GESTION DE LA RÉSISTANCE NTS EN NITRILE NF EN ISO 374-1/A1 (vitiliesbine NF EN 16623-1+A1 (type A) L'utilisation répétée, sur une même parceile, 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 les partiques des agronomiques et respecter les conditions d'emploi du produit. L'association et/ou l'alternance sur une même parceile, de préparations à base de substances actives de de substances actives de la constitue families chimiques différentes ou de modes d'action différents, tant au cours d'une saison culturale que dans la rotation réduisent les risques de développement de résistance. En dépit du respect de ces règles, on ne peut pas exclure une altération de l'efficacité de cette pépraration liée à ces phénomènes de résistance. De ce fait, Syngenta France SAS décline toute responsabilité quant à d'éventuelles conséquences qui pourraient être dues à de telles résistances. 6 $(\mathbb{R}$ Batter Bettes ¹ En cas d'intervention sur le matériei de pulvérisa stockés après utilisation à l'extérieur de la cabine. ²Pour une philosition sur pomme de terre. Pour le travailleur, s'il doit intervenir sur une parcelle traitée et en cas de contact avec la culture traitée, porter les Equipements de Protection Individuelle (EPI) suivants : El vestimentaire conformé à la norme NF EN ISO 27065/A1 et, en cas de contact avec protéger les zones vulnérables avoisinantes (points d'eau, bâtiments) est également très efficace pour limiter la dérive. S'assurer de la largeur exacte des passages pour éviter les recoupements de rampe Lors de la préparation du pulvérisateur : UE PAGE our votre sécurité la culture traitée, des gants en nitrile certifiés NF EN ISO 374-1/A1 et NF EN 16523-1+A1 Pour toutes les activités avec les produits phytosanitaires, revêtir un EPI Vestimentair rour toutes les activités avec les produits privosantailes, revenir un Err vesumenaile dédié, à compléter selon les activités avec les Equipements de Protection Individuelle (EPI) (voir tableau des EPI obligatoires). NB. Ces recommandations d'EPI s'appliquent aussi pour le nettoyage du pulvérisateur. SÉCURISER L'OPÉRATEUR, LE TRAVAILLEUR ET L'ENVIRONNEMENT Stockage du produit :

Ne pas stocker le produit à plus de 40°C et à moins de -10°C. Conserver le produit aujquement dans son embailage d'origine fermé, dans un local

phytopharmaceutique conforme à la réglementation en vigueur, à l'écart des aliments et poissons, y compris ceux pour animaux. Conserver hors de la portée des enfants et des personnes non autorisées

(type A).

 Avant de traiter :
Pour votre sécurité, celle des travailleurs et autres personnes à proximité
Séparer strictement l'espace de vie familiale de la zone d'utilisation des produits (séparer les outils, vêtements professionnels, ...)

- Informer les travailleurs, coordonner les travaux en co-activité pour éviter les contacts des
- travailleurs au sein de l'exploitation et entre exploitations voisines. Prendre en compte le voisinage (habitat, écoles, ...) et adapter horaires et conditions de traitement
- Présenter un appareil propre au contrôle obligatoire et en cas d'intervention d'un mécanicien

Pour votre culture et l'environne nent

Consulter les prévisions météorologiques et ne pas traiter en cas de conditions défavorable (vent supérieur à 3 sur l'échelle de Beaufort, précipitations prévues à court terme, ...). Utiliser un matériel de pulvérisation en bon état et vérifié régulièrement.

Mettre tout en œuvre pour éviter les dérives d'embruns de pulvérisation sur les cultures voisines et l'environnement. L'utilisation de buses anti dérive à injection d'air et de tout autre moyen agréé pour limiter la dérive est recommandée. La mise en place de haies pour

- Adopter un comportement de vigilance pour éviter le contact des yeux, de la peau, des
- voles respiratoires avec le produit. Veiller à l'hygiène, en particulier disposer d'eau claire pour se laver les mains en cas de contact, ne pas porter à la bouche gants ou mains souillés. Ne pas manger, boire, fumer ni téléphoner en cours d'activité.

ir votre culture et l'environi

Agiter le produit avant utilisation.
 Ne préparer que la quantité de bouillie nécessaire à la superficie à traiter de façon à évite
 les surplus difficiles à éliminer.
 122x140mm

- Remplir le pulvérisateur sur une aire étanche sur laquelle les écoulements accidentels
- Peuvent être récupérés. Veiller à éviter tout retour de bouille vers la source d'eau en utilisant une cuve intermédiaire et/ou un clapet anti-retour et/ou une vanne programmable. Filncer les embailages vides trois fois et vider l'eau de rinçage dans la cuve.

- Lors de l'application : Pour voirs sécurité
 Privlégier une application avec cabine étanche (climatisée et pressurisée, avec filtration)
- Finnegier une application avec cabine etaliche (climatisée et présoursée, avec intration poussière, aérosols et gaz filtres renouvées régulièrement). Maintenir la cabine en bon état de propreté : lavage des mains avant de monter en cabine nettoyage régulier de l'habitacle, pas d'objet souillé à l'intérieur.

En cas d'incident en cours d'application :

- Utiliser des gants en nitrile à usage unique, disposer d'une cuve d'eau claire sur le pulvérisateur pour le lavage des mains (15 litres obligatoires).



THESE PAGES CAN BE ADDEI TO CREATE A 4, 8, 12 (INCLUDING) OR REMOVED AS NECESSARY , OR 16 PAGE BOOKLET GLUE PAGE)	F	ONGICID		
		1.106		<u>êvus</u> To	op®
				synge	nta.
TEX 122x	T AREA 140mm	Pou	Contient 250 g/l de et 250 g/l de difé r pomme de terre et tomate. tre le mildiou. l'alternariose et	TEXT AREA mandipropamid m moconazole	
		RÉSE CONS Homol Synger	RVÉ À UN USAGE EXCLUSIVEMENT PRO ULTER CE LIVRET AVANT TOUTE UTILIS opuis et distribuis par : the France SAS	FESSIONNEL Sation.	
		SATaren RATA Narnke d Agtenet WWW	enhi den 11.407-827 D28 MCN Daksan 2017 III (2022) In TAN Inter-com. IFR 11.402 716 2022 IN TAN Inter-com. IFR 11.402 716 2022 IN TAN Inter-com. IFR 11.402 716 2022 IN TANZORE : detection of application de produits phytophaemacaut syngenta.fr	dana.	
			g arc sud	72350 20 L	