# REGISTRATION REPORT Part A

**Risk Management** 

**Product code: BCP117I** 

**Product name(s): TREBON 30 EC** (FORMULATION CODE: BCP117I)

Chemical active substance(s): etofenprox, 287.5 g/L

### **Southern Zone**

**Zonal Rapporteur Member State: France** 

### NATIONAL ASSESSMENT FRANCE

Application for a label extension according to Art. 51

Minor uses

Applicant: BELCHIM CROP PROTECTION NV/SA

Date: 12/08/2022

## **Table of Contents**

1	DE	TAILS	OF THE APPLICATION	3
	1.1	APPLI	CATION BACKGROUND	3
	1.2	ACTIV	E SUBSTANCE APPROVAL	3
	1.3	REGU	LATORY APPROACH	5
	1.4	DATA	PROTECTION CLAIMS	6
	1.5	LETTE	R(S) OF ACCESS	7
2	DE	TAILS	OF THE AUTHORISATION	7
	2.1	PROD	UCT IDENTITY	7
	2.2	CLASS	IFICATION AND LABELLING	
	2.2	2.1	Classification and labelling under Directive 99/45/EC	7
	2.2	2.2	Classification and labelling in accordance with Regulation (EC) No1272/2008	7
	2.2	2.3	Other phrases in compliance with Regulation (EU) No 547/2011	7
	2.2	2.4	Other phrases linked to the preparation	7
	2.3	PROD	UCT USES	9
3	RIS	SK MA	NAGEMENT	12
	3.1	REASC	ONED STATEMENT OF THE OVERALL CONCLUSIONS TAKEN IN ACCORDANCE WITH THE UNIFORM PRINCIPLES	12
	3.1	1.1	Physical and chemical properties	12
	3.1	1.2	Methods of analysis	12
	3.1	1.3	Mammalian Toxicology	12
	3.1	1.3.1	Acute toxicity	12
	3.1	1.3.2	Operator exposure	12
	3.1	1.3.3	Worker exposure	13
	3.1	1.3.4	Bystander exposure	14
	3.1	1.3.5	Resident exposure	14
	3.1	1.4	Residues and Consumer Exposure	16
	3.1	1.5	Environmental fate and behaviour	16
	3.1	1.6	Ecotoxicology	16
	3.1		Efficacy	
	3.2	Conc	LUSIONS ARISING FROM FRENCH ASSESSMENT	17
	3.3	FURTH	HER INFORMATION TO PERMIT A DECISION TO BE MADE OR TO SUPPORT A REVIEW OF THE CONDITIONS AND RESTR	ICTIONS
	ASSOCI	IATED \	NITH THE AUTHORISATION	17
ΑI	PPEND	IX 1 –	COPY OF THE FRENCH DECISION	18
Д	PPEND	IX 2 –	COPY OF THE DRAFT PRODUCT LABEL AS PROPOSED BY THE APPLICANT	26

#### PART A – Risk Management

The company BELCHIM CROP PROTECTION NV/SA has requested a label extension in France for the TREBON 30 EC (BCP117I) according to article 51 Regulation (EC) no 1107/2009<sup>1</sup>

This document describes the specific conditions of use and labelling required for extension of the registration of TREBON 30 EC (FORMULATION CODE: BCP117I) containing etofenprox 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.

Appendix 4 of this document is the list of data considered for national authorisation.

#### 1 DETAILS OF THE APPLICATION

### 1.1 Application background

TREBON 30 EC (FORMULATION CODE: BCP117I) is a EC product containing 287.5 g/L of etofenprox, for use as an insecticide for the control of various pests. The aim of this registration application is to gain a label extension for crops of ornamental trees and bush, floral and bedding plants, rosebush, seed-bearing crops (sugar beet, fiber crops, fodder legumes crops), tobacco and non-food perdume, aromatic and medicinal plants.

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

#### 1.2 Active substance approval

#### **Etofenprox**

Commission Implementing Regulation (EU) No 540/2011 of 25 May 2011 implementing Regulation (EC) No 1107/2009 of the European Parliament and of the Council as regards the list of approved active substances.

Specific provisions of Regulation (EU) No 540/2011 were as follows:

#### PART A

Only uses as insecticide 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 etofenprox, and in particular Appendices I and II thereof, as finalised in the Standing Committee on the Food Chain and Animal Health on 26 February 2009 shall be taken into account.

In this overall assessment Member States must pay particular attention to:

- the operator and worker safety and ensure that conditions of use prescribe the application of adequate personal protective equipment,
- the protection of aquatic organisms; in relation to these identified risks, risk mitigation measures, such as buffer zones, shall be applied where appropriate,
- the protection of bees and non-target arthropods; in relation to these identified risks, risk mitigation measures, such as buffer zones, shall be applied where appropriate.

The Member States concerned shall:

— ensure that the notifier submits to the Commission further information on the risk to aquatic organisms

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

including the risk to sediment dwellers and biomagnification,

— the submission of further studies on the endocrine disruption potential in aquatic organisms (fish full life cycle study).

They shall ensure that the notifiers provide such studies to the Commission by 31 December 2011.

An EFSA conclusion is available (EFSA Scientific Report (2008) 2013, 1-131).

A Review Report is available (SANCO/148/08 - final, 22 October 2009).

#### 1.3 Regulatory approach

The present application (n°2021-0384) was evaluated in France by the French Agency for Food, Environmental and Occupational Health & Safety (Anses)<sup>2</sup>.

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 12 April 2021<sup>3</sup> 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 above-mentioned 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" in accordance with those criteria.

Finally, the French Order of 12 April 2021<sup>5</sup> 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 extrapolation<sup>6</sup> 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.

Finally, the French Order of 20 November 2021<sup>7</sup> 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 culture <sup>8</sup> 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

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> French Food Safety Agency, Afssa, before 1 July 2010

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

<sup>4</sup> 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

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

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

https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000044346734

<sup>8</sup> 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.

reference to this order.

### 1.4 Data protection claims

There is no new data submitted with this application.

Data protection is claimed in accordance with Article 59 of Regulation (EC) No. 1107/2009 as provided for in the list of references in Appendix 4.

#### 1.5 Letter(s) of access

Not relevant for this application.

#### 2 DETAILS OF THE AUTHORISATION

#### 2.1 Product identity

Product name (code)	TREBON 30 EC (FORMULATION CODE: BCP117I) (BCP117I)
Authorisation number	9400085
Function	insecticide
Applicant	BELCHIM CROP PROTECTION NV/SA
Composition	287.5 g/L etofenprox
Formulation type (code)	Emulsifiable concentrate (EC)
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 equipment<sup>9</sup>: refer to the Decision.

Re-entry period<sup>10</sup>: 48 hours.

Pre-harvest interval  $^{11}$ : Not applicable.

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

Other mitigation measures:

SPe 3: To protect aquatic organisms respect an unsprayed buffer zone of 20 meters with an unsprayed vegetated

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> If a tractor with cab is used, wearing gloves during application is only required when working with the spray mixture

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]

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

buffer zone of 5 meters to surface water bodies for uses on seed-bearing crops – fodder and sugar beet.

- SPe 3: To protect aquatic organisms, respect an unsprayed buffer zone of 20 meters to surface water bodies for uses on seed-bearing crops fiber.
- SPe 3: To protect aquatic organisms, respect an unsprayed buffer zone of 20 meters to surface water bodies for uses on seed-bearing crops fodder legumes.
- SPe 2: To protect aquatic organisms use an application device with a minimal efficacy of drift reduction of 75% for use on seed-bearing crops fodder legumes.
- SPe 3: To protect aquatic organisms, respect an unsprayed buffer zone of 50 meters with an unsprayed vegetated buffer zone of 20 meters to surface water bodies for use on floral and bedding plants, ornamental trees and rosebush.
- SPe 3: To protect aquatic organisms, respect an unsprayed buffer zone of 20 meters with an unsprayed vegetated buffer zone of 20 meters to surface water bodies for use on tobacco.
- SPe 3: To protect aquatic organisms respect an unsprayed buffer zone of 50 meters with an unsprayed vegetated buffer zone of 5 meters to surface water bodies for use on lavender.
- SPe 2: To protect aquatic organisms use an application device with a minimal efficacy of drift reduction of 75% for use on lavender.
- SPe 3: To protect non-target arthropods respect an unsprayed buffer zone of 5 meters to non-agricultural land for uses on floral and bedding plants, rosebush, aromatic and medicinal plants and non-food perfume.
- SPe 3: To protect non-target arthropods respect an unsprayed buffer zone of 20 meters to non-agricultural land for uses on ornamental trees and bush.
- Spe 8: May be dangerous to bees. Application is possible when in flower and on foraging areas according to the conditions set by the French Order of 20 November 2021 (refer to the Decision in Appendix 1 for the details).
- The by-products from crops used for seed production must not be used for animal feed purposes.

The label must reflect the conditions of authorisation.

#### 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.

GAP rev. 1, date: 12-08-2022

PPP (product name/code): TREBON 30 EC (FORMULATION CODE: BCP117I) / Formulation type: EC (a, b)

BCP117I

Active substance 1: etofenprox Conc. of a.s. 1: 287.5 g/L (c)

Safener: - Conc. of safener: -

Synergist: - Conc. of synergist: -

Applicant: BELCHIM CROP PROTECTION NV/SA Professional use:

Zone(s): Southern Zone<sup>(d)</sup> Non-professional use:

Verified by MS: Yes

Field of use: Insecticide

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Use-	Member	Crop and/	-	Pests or Group of pests	Application	n			Application rate	!		(days)	Remarks:
No. (e)	, ,	or situation (crop destination/purpos e of crop)  cording to Article	Fpn G, Gn, Gpn or I	(additionally: developmental stages of the pest or pest group)	Method/K ind	Timing/Growth stage of crop & season	a) per use	Min. interval between applications (days)	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		e.g. g safener/synergist per ha (f)
1	FR FR	I	F	1	Broadcast foliar applicatio n	BBCH 10-99 April-September	a) 1 b) 1	Not relevant	a) 0.2 - 0.3 b) 0.3	a) 57.5 - 86 b) 86	500- 750	N.A.	Acceptable

### BCP117I / TREBON 30 EC Part A - National Assessment FRANCE

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Use- No. (e)	Member	Crop and/	F,	Pests or Group of pests	Application	n			Application rate	e		PHI	Remarks:
No.	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/season	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)
2	FR	Floral and bedding plants	F	Phytophagous caterpillars Leafhoppers Bugs and psyllids Phytophagous beetles Aphids	Broadcast foliar applicatio n	BBCH 10-99 April-September	a) 1 b) 1	Not relevant	a) 0.2 - 0.3 b) 0.3	a) 57.5 - 86 b) 86	500- 750	N.A.	Acceptable
3	FR	Rosebush ROSSS	F	Phytophagous caterpillars, Aphids	Broadcast foliar applicatio n	BBCH 10-99 April-September	a) 1 b) 1	Not relevant	a) 0.2 - 0.3 b) 0.3	a) 57.5 - 86 b) 86	500- 750	N.A.	Acceptable
4	FR	Seed-bearing crops Sugar beet BEAVA	F	Sugar and fodder beet weevil :Lixus junci	Broadcast foliar applicatio n	BBCH 30-69 (March - July)	a) 1 b) 1	Not relevant	a) 0.2 b) 0.2	a) 57.5 b) 57.5	200- 400	N.A.	Acceptable
5	FR	Seed-bearing crops fiber crops	F	Phytophagous beetles	Broadcast foliar applicatio n	BBCH 09-38 (May - July)	a) 1 b) 1	Not relevant	a) 0.2 b) 0.2	a) 57.5 b) 57.5	200- 400	N.A.	Acceptable
6	FR	Seed-bearing fodder legumes crops	F	Foliar pests	Broadcast foliar applicatio n	BBCH 21-49 (March - June)	a) 1 b) 1	Not relevant	a) 0.2 b) 0.2	a) 57.5 b) 57.5	200- 400	N.A.	Acceptable
7	FR	Seed-bearing fodder legumes crops	F	Inflorescence pests	Broadcast foliar applicatio n	BBCH 50-85 (April - August)	a) 1 b) 1	Not relevant	a) 0.2 b) 0.2	a) 57.5 b) 57.5	200- 400	N.A.	Acceptable
8	FR	Tobacco NIOTA	F	Helicoverpa armigera, Manduca sexta	Broadcast foliar applicatio n	BBCH 10-99 May-September	a) 1 b) 1	Not relevant	a) 0.3 b) 0.3	a) 86 b) 86	300- 750	N.A.	Acceptable
9	FR	Non-food perfume, aromatic and medicinal plants	F	Diverse pests (Cecidomyia,)	Broadcast foliar applicatio n	December-April	a) 1 b) 1	Not relevant	a) 0.3 b) 0.3	a) 86 b) 86	500- 750	N.A.	Acceptable

#### Remarks table heading:

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

## Remarks columns:

- 1 Numeration necessary to allow references
- 2 Use official codes/nomenclatures of EU Member States
- 3 For crops, the EU and Codex classifications (both) should be used; when relevant, the use situation should be described (e.g. fumigation of a structure)
- F: professional field use, Fn: non-professional field use, Fpn: professional and non-professional field use, G: professional greenhouse use, Gn: non-professional greenhouse use, Gpn: professional and non-professional greenhouse use, I: indoor application
- 5 Scientific names and EPPO-Codes of target pests/diseases/ weeds or, when relevant, the common names of the pest groups (e.g. biting and sucking insects, soil born insects, foliar fungi, weeds) and the developmental stages of the pests and pest groups at the moment of application must be named.
- 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
- 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
- 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

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 0.04% to 0.1% v/v) are not covered by the concentrations authorized during the registration of this formulation (0.07% v/v -0.21% v/v). Nevertheless, the minimum concentration between the extension uses and the authorized concentration are closed. In consequence, no impact on the physical-chemical properties are expected.

#### 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

The intended uses concerning the ornamental and horticultural productions / nonagricultural uses, no analytical method is necessary for the determination of the residues in plants and food of animal origin.

#### 3.1.3 Mammalian Toxicology

#### Endpoints used in risk assessment

	Etofenprox
Agreed EU endpoints	
AOEL systemic	0.06 mg/kg bw/day (corrected for 30 % oral absorption)
ARfD	1.0 mg/kg bw/d
Reference	EFSA Scientific Report 213 (2008) (1)

<sup>(1)</sup> EFSA Scientific Report (2008) 213: Conclusion on the peer review of etofenprox

#### 3.1.3.1 Acute toxicity

TREBON 30 EC (FORMULATION CODE: BCP117I) containing 287.5 g/L etofenprox has a low acute oral, inhalational and dermal toxicity. It is not a skin sensitiser but is irritating to the rabbit skin and eye. The product is classified as dangerous by aspiration and has narcotic effects and effects on or via lactation.

#### 3.1.3.2 Operator exposure

Considering proposed uses, operator systemic exposure was estimated using the EFSA model<sup>12</sup>:

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> AOEM – Agricultural Operator Exposure Model (EFSA Journal 2014:12 (10):3874)

		Etofenprox				
Model data	Level of PPE	Total absorbed dose (mg/kg/day)	% of systemic AOEL			
Tractor mounted, upwa	ard spraying, oilseed		l			
Application rate		0.086 kg a.s./ha				
	Work wear (arms, body and legs covered) and gloves M/L and A	0.0194	32.33			
Tractor mounted, upwa	ard spraying, ornamental					
Application rate		0.086 kg a.s./ha				
	Work wear (arms, body and legs covered) and gloves M/L and A	0.0044	7.37			
Tractor mounted, down	nward spraying, ornamental					
Application rate		0.086 k	kg a.s./ha			
	Work wear (arms, body and legs covered) and gloves M/L and A	0.0004	0.59			
Tractor mounted, down	nward spraying, PPAM (leaf) 13					
Application rate		0.086 kg a.s./ha				
	Work wear (arms, body and legs covered) and gloves M/L and A	0.0007	1.13			

According to the model calculations, it can be concluded that the risk for the operator using TREBON 30 EC (FORMULATION CODE: BCP117I) is acceptable with a working coverall and gloves during mixing/loading and application.

#### 3.1.3.3 Worker exposure

Workers may have to enter into treated areas after treatment for crop cutting, sorting, bundling, carrying activities. Therefore, estimation of worker exposure was calculated according to AOEM model.

		Etofenprox					
Model data	Level of PPE	Total absorbed dose (mg/kg bw/day)	% of systemic AOEL				
Outdoor Work rate: 8 hours/day, DT <sub>50</sub> : 30 days DFR: 3µg/cm <sup>2</sup> /kg a.s./ha	Work rate: 8 hours/day,						
Number of applications a	and application rate	1 x 0.086 kg a.s./ha					
	Work wear (arms, body and legs covered) and gloves	0.0086	14.29				

The estimated exposure scenario covers the uses on cereals.

	TC: 1400 cm <sup>2</sup> /person/h			
Reaching, picking Outdoor Work rate: 8 hours/day, DT <sub>50</sub> : 30 days DFR: 3µg/cm <sup>2</sup> /kg a.s./ha Interval between treatme				
Number of applications	and application rate	1 x 0.086	kg a.s./ha	
	Work wear (arms, body and legs covered) and gloves M/L and A TC: 580 cm²/person/h	0.0036	5.92	
Inspection irrigation Outdoor Work rate: 2 hours/day, DT <sub>50</sub> : 30 days DFR: 3µg/cm²/kg a.s./ha Interval between treatme				
Number of applications	and application rate	1 x 0.086 kg a.s./ha		
	Work wear (arms, body and legs covered) M/L and A TC: 1400 cm²/person/h	0.0021	3.57	

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

### 3.1.3.4 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<sup>14</sup>.

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."

#### 3.1.3.5 Resident exposure

Resident exposure was assessed according to EFSA model incorporating a distance of 3 metres for downward application and 10 meters for upward application from the spray boom.

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)

		Etofen	prox		
Model data		Total absorbed dose (mg/kg bw/day)	% of systemic AOEL		
Tractor mounted, upwar Buffer zone: 10(m) Drift reduction technolo DT <sub>50</sub> : 30 days DFR: 3 µg/cm <sup>2</sup> /kg a.s./l Interval between treatm	na	ental			
Number of applications	and application rate	1 x 0.086 kg a.s./ha			
Resident child	Drift (75 <sup>th</sup> perc.)	0,0043	7,11%		
Body weight: 10 kg	Vapour (75 <sup>th</sup> perc.)	0,0011	1,78%		
	Deposits (75 <sup>th</sup> perc.)	0,0001	0,09%		
	Re-entry (75 <sup>th</sup> perc.)	0,0026	4,31%		
	Sum (mean)	0,0060	9,97%		
Resident adult	Drift (75th perc.)	0,0024	3,94%		
Body weight: 60 kg	Vapour (75 <sup>th</sup> perc.)	0,0002	0,38%		
	Deposits (75 <sup>th</sup> perc.)	0,0000	0,04%		
	Re-entry (75 <sup>th</sup> perc.)	0,0014	2,39%		
	Sum (mean)	0,0029	4,90%		
DFR: 3 µg/cm <sup>2</sup> /kg a.s./l Interval between treatm	ents: n.a	1 2000			
Number of applications		1 x 0.086 k			
Resident child Body weight: 10 kg	Drift (75 <sup>th</sup> perc.)	0,0071	11,86%		
	Vapour (75 <sup>th</sup> perc.)	0,0011	1,78%		
	Deposits (75 <sup>th</sup> perc.)	0,0001 0,0026	0,09%		
	Re-entry (75 <sup>th</sup> perc.)  Sum (mean)	0,0026	4,31%		
Resident adult	Drift (75 <sup>th</sup> perc.)	0,0039	13,09%		
Body weight: 60 kg	Vapour (75 <sup>th</sup> perc.)	0,0002	6,56% 0,38%		
	Deposits (75 <sup>th</sup> perc.)	0,0002	0,04%		
	Re-entry (75 <sup>th</sup> perc.)	0,0014	2,39%		
	Sum (mean)	0,0040	6,61%		
Tractor mounted down	ward spraying, outdoors	0,0040	0,01 /0		
Buffer zone: 3(m) Drift reduction technolo DT <sub>50</sub> : 30 days DFR: 3 µg/cm²/kg a.s./l Interval between treatm	ogy: no				
Number of applications		1 x 0.086 kg a.s./ha			
	D 10 (55th	0.0000			
Resident child Body weight: 10 kg	Drift (75 <sup>th</sup> perc.)	0,0008	1,37%		

	Deposits (75 <sup>th</sup> perc.)	0,0002	0,41%
	Re-entry (75 <sup>th</sup> perc.)	0,0026	4,31%
	Sum (mean)	0,0038	6,27%
Resident adult	Drift (75 <sup>th</sup> perc.)	0,0002	0,33%
Body weight: 60 kg	Vapour (75 <sup>th</sup> perc.)	0,0002	0,38%
	Deposits (75th perc.)	0,0001	0,17%
	Re-entry (75th perc.)	0,0014	2,39%
	Sum (mean)	0,0015	2,57%

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

#### 3.1.4 Residues and Consumer Exposure

Not relevant: the intended uses are not meant for food or animal feed purpose.

#### 3.1.5 Environmental fate and behaviour

The fate and behaviour in the environment have been evaluated according to the requirements of Regulation (EC) No 1107/2009. Appropriate endpoints from the EU conclusions were used to calculate PEC (predicted environmental concentration) values for the active substance and its metabolites 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.

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

PECsoil derived for the active substance and its metabolites are used for the ecotoxicological risk assessment.

PECsw derived for the active substance and its metabolites for uses on floral and bedding plants, seed-bearing crops (sugar and fodder beet, fiber crops and legumes crops), tobacco and non-food perfume, aromatic and medicinal plants are used for the ecotoxicological risk assessment and mitigation measures are proposed.

PECsw derived for the active substance and its metabolites for uses on ornamental trees and bush and rosebush could not be used for risk assessment because drift rates considered in PECsw calculations do not correspond to foliar application on high crops. Therefore, the ecotoxicological risk assessment for these uses cannot be finalised.

PECgw for etofenprox and its metabolites do not occur at levels exceeding those mentioned in regulation EU No 546/2011 and guidance document SANCO 221/20<sup>15</sup>. Therefore, no unacceptable risk of groundwater contamination is expected for the intended uses.

Based on vapour pressure, information on volatilisation from plants and soil, and  $DT_{50}$  calculation, no significant contamination of the air compartment is expected for the intended uses.

#### 3.1.6 Ecotoxicology

The ecotoxicological risk assessment of the formulation was performed according to the requirements of Regulation (EC) No 1107/2009. Appropriate endpoints from the EU conclusions for the active substance and its 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.

Guidance document on the assessment of the relevance of metabolites in groundwater of substances regulated under Council directive 91/414/EEC. Sanco/221/2000-rev10-final, 25 February 2003.

Based on the guidance documents, the risks for birds, mammals, aquatic organisms, bees and other non-target arthropods, micro-organisms and terrestrial plants are acceptable for the intended uses. Mitigation measures are required for aquatic organisms, non-target arthropods and bees.

Since the PECsw calculations for uses in ornamental trees and bush and rosebush were not suitable, the risk for aquatic organisms cannot be finalised.

Since no valid chronic toxicity study on earthworms for active substance or preparation is available, the risk assessment for earthworms cannot be finalised.

#### 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  $\mathbf{can}$  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: 6E275866-1CB8-4FDB-ACDB-46EAA71C7C0C





## Décision relative à une demande d'extension d'usages 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'usages mineurs du produit phytopharmaceutique TREBON 30 EC

de la société BELCHIM CROP PROTECTION NV/SA

enregistrée sous le n°2021-0384

Vu les conclusions de l'évaluation de l'Anses du 7 juin 2022,

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.



Liberté Égalité Fraternité



Informations générales sur le produit						
Noms du produit	TREBON 30 EC UPPERCUT					
Type de produit	Produit de référence					
Titulaire	BELCHIM CROP PROTECTION NV/SA Technologielaan 7 1840 LONDERZEEL Belgique					
Formulation	Concentré émulsionnable (EC)					
Contenant	287,5 g/L - étofenprox					
Numéro d'intrant	9400085					
Numéro d'AMM	9400085					
Fonction	Insecticide					
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 12/08/2022

Charlotte Grastilleur

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





Liste des nouveaux 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)		
00502031	0,3 L/ha	1/an	entre les stades BBCH 10 et BBCH 99	Non applicable	50 (dont DVP 20)	20	-	Emploi possible		
Arbres et arbustes* Trt Part.Aer.*Psylle(s)		Une application maximum par an et par culture. Usage autorisé dans le cadre de l'article 51 du règlement (CE) n°1107/2009.								
14053105 Arbres et arbustes*	0,3 L/ha	1/an	entre les stades BBCH 10 et BBCH 99	Non applicable	50 (dont DVP 20)	20	-	Emploi possible		
Trt Part.Aer.*Pucerons	Une application maximum par an et par culture. Usage autorisé dans le cadre de l'article 51 du règlement (CE) n°1107/2009.									
14053110 Arbres et arbustes*	0,3 L/ha	1/an	entre les stades BBCH 10 et BBCH 99	Non applicable	50 (dont DVP 20)	20	-	Emploi possible		
Trt Part.Aer.* Punaises et tigres		n maximum par an dans le cadre de	et par culture. l'article 51 du règlem	ent (CE) n°1107/	2009.					
00502033 Arbres et arbustes*	0,3 L/ha	1/an	entre les stades BBCH 10 et BBCH 99	Non applicable	50 (dont DVP 20)	20	-	Emploi possible		
Trt Part.Aer.*Thrips		n maximum par an dans le cadre de	et par culture. l'article 51 du règlem	ent (CE) n°1107/	2009.					

TREBON 30 EC AMM n°9400085

Page 4 sur 11







Liste des nouveaux 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)			
00607007 Porte graine - Betterave industrielle et fourragère*	0,2 L/ha	1/an	entre les stades BBCH 30 et BBCH 69	Non applicable	20 (dont DVP 5)	-	-	Emploi possible			
Trt Part.Aer.*Lixus	Usage autorisé	Usage autorisé dans le cadre de l'article 51 du règlement (CE) n°1107/2009.									
00612008 Porte graine -	0,2 L/ha	1/an	entre les stades BBCH 21 et BBCH 49	Non applicable	20	-	-	Non concerné			
Légumineuses fourragères* Trt Part.Aer.*Ravageurs des inflorescences	Une application maximum par an et par culture. Usage autorisé dans le cadre de l'article 51 du règlement (CE) n°1107/2009.										
00612007 Porte graine - Légumineuses fourragères* Trt Part.Aer.*Ravageurs du feuillage	0,2 L/ha	1/an	entre les stades BBCH 50 et BBCH 85	Non applicable	20	-	-	Emploi possible			
		Une application maximum par an et par culture. Usage autorisé dans le cadre de l'article 51 du règlement (CE) n°1107/2009.									
00613003 Porte graine - Plantes à fibre*Trt Part.Aer.* Coléoptères phytophages	0,2 L/ha	1/an	entre les stades BBCH 09 et BBCH 38	Non applicable	20	-	-	Non concerné			
	Usage autorisé	Jsage autorisé dans le cadre de l'article 51 du règlement (CE) n°1107/2009.									

TREBON 30 EC AMM n°9400085

Page 6 sur 11

DocuSign Envelope ID: 6E275866-1CB8-4FDB-ACDB-46EAA71C7C0C





Liste des nouveaux 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)			
00607007 Porte graine - Betterave industrielle et fourragère*	0,2 L/ha	1/an	entre les stades BBCH 30 et BBCH 69	Non applicable	20 (dont DVP 5)	-	-	Emploi possible			
Trt Part.Aer.*Lixus	Usage autorisé	Usage autorisé dans le cadre de l'article 51 du règlement (CE) n°1107/2009.									
00612008 Porte graine -	0,2 L/ha	1/an	entre les stades BBCH 21 et BBCH 49	Non applicable	20	-	-	Non concerné			
Légumineuses fourragères* Trt Part.Aer.*Ravageurs des inflorescences	Une application maximum par an et par culture. Usage autorisé dans le cadre de l'article 51 du règlement (CE) n°1107/2009.										
00612007 Porte graine - Légumineuses fourragères*	0,2 L/ha	1/an	entre les stades BBCH 50 et BBCH 85	Non applicable	20	-	-	Emploi possible			
Trt Part.Aer.*Ravageurs du feuillage	Une application maximum par an et par culture. Usage autorisé dans le cadre de l'article 51 du règlement (CE) n°1107/2009.										
00613003 Porte graine - Plantes à fibre*Trt Part.Aer.* Coléoptères phytophages	0,2 L/ha	1/an	entre les stades BBCH 09 et BBCH 38	Non applicable	20	-	-	Non concerné			
	Usage autorisé	dans le cadre de	l'article 51 du règlem	ent (CE) n°1107/	2009.						

TREBON 30 EC AMM n°9400085

Page 6 sur 11



Liberté Égalité Fraternité



#### Liste des nouveaux 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)			
19333101 PPAM - non alimentaires* Trt Part.Aer.* Ravageurs divers	0,3 L/ha	1/an	- Non - 5 applicable - 5		5	-	Emploi possible				
		Une application maximum par an et par culture. Usage autorisé dans le cadre de l'article 51 du règlement (CE) n°1107/2009.									
	0,3 L/ha	1/an	-	Non applicable	50 (dont DVP 5)	5	-	Emploi possible			
	Uniquement sur lavande. Usage autorisé dans le cadre de l'article 51 du règlement (CE) n°1107/2009.										
17303105 Rosier*Trt Part Aer *	0,3 L/ha	1/an	entre les stades BBCH 10 et BBCH 99	Non applicable	50 (dont DVP 20)	5	-	Emploi possible			
Chenilles phytophages	Une application maximum par an et par culture. Usage autorisé dans le cadre de l'article 51 du règlement (CE) n°1107/2009.										
17303108 Rosier*Trt Part.Aer.* Pucerons	0,3 L/ha	1/an	entre les stades BBCH 10 et BBCH 99	Non applicable	50 (dont DVP 20)	5	-	Emploi possible			
		maximum par an dans le cadre de	et par culture. l'article 51 du règlem	ent (CE) n°1107/	2009.						

TREBON 30 EC AMM n°9400085

Page 7 sur 11

DocuSign Envelope ID: 6E275866-1CB8-4FDB-ACDB-46EAA71C7C0C





Liste des nouveaux 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)	
15853104 Tabac*Trt Part.Aer.* Chenilles phytophages	0,3 L/ha	1/an	entre les stades BBCH 10 et BBCH 99	Non applicable	20 (dont DVP 20)	-	-	Emploi possible	
	Usage autorisé dans le cadre de l'article 51 du règlement (CE) n°1107/2009.								

DVP : Dispositif Végétalisé Permanent.
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.



Liberté Égalité Fraternité



#### 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

Les équipements de protection individuelle ci-après sont applicables à tous les usages du produit utilisant ce mode d'application.

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;
- 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

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;
- En cas d'exposition aux gouttelettes pulvérisées, porter un demi-masque filtrant à particules (EN 149) ou un demi-masque (EN 140) équipé d'un filtre à particules P3 (EN 143);

#### · 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;

TREBON 30 EC AMM n°9400085



Liberté Égalité



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

#### · 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;
- 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 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

- Combinaison de protection de catégorie III type 4 avec capuche ;
- 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;
- En cas d'exposition aux gouttelettes pulvérisées, porter un demi-masque filtrant à particules (EN 149) ou un demi-masque (EN 140) équipé d'un filtre à particules P3 (EN 143);

#### • 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).

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

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

48 heures.

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

Pour les usages sur « Arbres et arbustes » et « rosier », respecter une distance d'au moins 10 mètres entre le dernier rang traité et :

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

Pour les usages sur « Cultures florales et plantes vertes », « Porte graine - Betterave industrielle et fourragère », « Porte graine - Plantes à fibre », « Porte graine - Légumineuses fourragères », « Tabac » et « PPAM - non alimentaires » 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.

TREBON 30 EC AMM n°9400085



Liberté Égalité



#### Respect des limites maximales de résidus (LMR)

Pour chaque usage figurant dans la liste des usages autorisés, les conditions d'utilisation du produit permettent de respecter les limites maximales de résidus.

Ne pas utiliser les sous-produits des cultures porte-graines en alimentation animale.

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

#### Protection de la faune

- SPe 2 : Pour protéger les organismes aquatiques, utiliser un équipement d'application présentant une efficacité minimale de 75 % pour réduire la dérive de pulvérisation (matériel d'application à basse pression, buse à réduction de dérive...) pour les usages sur « Porte graine - Légumineuse fourragères » et lavande.
- SPe 3 : Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée de 50 mètres par rapport aux points d'eau comportant un dispositif végétalisé permanent non traité d'une largeur de 20 mètres en bordure des points d'eau pour les usages sur « Cultures florales et plantes vertes », « Arbres et arbustes et « Rosier ».
- SPe 3 : Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée de 20 mètres par rapport aux points d'eau comportant un dispositif végétalisé permanent non traité d'une largeur de 20 mètres en bordure des points d'eau pour l'usage sur « Tabac ».
- SPe 3 : Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée de 20 mètres par rapport aux points d'eau pour les usages sur « Porte graine - Légumineuses fourragères » et « Porte graine - plantes à fibre ».
- SPe 3 : Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée de 20 mètres par rapport aux points d'eau comportant un dispositif végétalisé permanent non traité d'une largeur de 5 mètres en bordure des points d'eau pour les usages sur « Porte graine - Betterave industrielle et fourragère ».
- SPe 3 : Pour protéger les arthropodes non cibles, respecter une zone non traitée de 20 mètres par rapport à la zone non cultivée adjacente pour les usages sur « Arbres et arbustes ».
- SPe 3 : Pour protéger les arthropodes non cibles, respecter une zone non traitée de 5 mètres par rapport à la zone non cultivée adjacente pour les usages sur « Cultures florales et plantes vertes », « Rosiers » et « PPAM – Non alimentaires ».
- SPe 3 : Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée de 50 mètres par rapport aux points d'eau comportant un dispositif végétalisé permanent non traité d'une largeur de 5 mètres en bordure des points d'eau pour les usages sur lavande.
- SPe 8: Peut être dangereux pour les abeilles. Application possible durant la floraison et sur les zones de butinage selon les conditions fixées par l'arrêté du 20 novembre 2021 pour les usages caractérisés par "emploi possible".

Cette disposition s'applique à tous les usages autorisés du produit. En conséquence, la mention "FI" accordée selon l'arrêté du 28 novembre 2003 est remplacée par "emploi possible". Les autres usages sont considérés comme "non concerné" au regard de l'arrêté du 20 novembre 2021.

#### 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.

#### Appendix 2 - Copy of the draft product label as proposed by the applicant

File: TREBON 30EC\_proposition étiquette\_20210111

Last saved by Marielle Barra MB

### TREBON® 30EC

INSECTICIDE utilisable sur arbres et arbustes, crucifères oléagineuses, cultures florales et plantes vertes, cultures porte graines\*, PPAM non alimentaires, rosier, tabac et vigne

Contient 287,5 g/l (30,09% p/p) d'étofenprox sous forme de concentré émulsionnable (EC)

Autorisation de Mise sur le Marché (AMM) nº 9400085

N° de lot et date de fabrication : voir emballage

Contenu: 1 L C

#### RESERVE A UN USAGE EXCLUSIVEMENT PROFESSIONNEL

Consulter le livret avant toute utilisation
(\*) voir liste des usages portes graines dans le livret

#### Distribué par :



Parc Tertiaire de Bois Dieu
3 allée des Chevreuils – 69380 LISSIEU
www.belchim.fr

Détenteur de l'AMM (et EMB) : Belchim Crop Protection NV/SA Technologielaan 7 B-1840 LONDERZEEL Belgique

Marque déposée de Mitsui Chemicals Agro Inc.



Last saved by Marielle Barra MB

TREBON® 30EC - AMM n°9400085 - Contient 287,5 g/l (30,09% p/p) d'étofenprox

Contient : étofenprox ; hydrocarbures, C10, aromatiques, <1% de naphtalène ; Acide <u>benzènesulfonique</u>, dérivés <u>alkylés</u> mono-ramifiés en C11-C13, sels de

calcium









#### DANGER

H304 – Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

H315 - Provoque une irritation cutanée.

H318 – Provoque des lésions oculaires graves.

H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges.

H362 – Peut être nocif pour les bébés nourris au lait maternel.

H410 – Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

P201 - Se procurer les instructions spéciales avant utilisation

P260 - Ne pas respirer les brouillards, vapeurs et aérosols.

P263 - Éviter tout contact avec la substance au cours de la grossesse et pendant l'allaitement.

P280 - Porter des gants de protection, des vêtements de protection, un équipement de protection des yeux et du visage.

P301+P310+P331 - EN CAS D'INGESTION : Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/médecin/....
Ne PAS faire vomir.

P305+P351+P338+P310 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent facilement être enlevées. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

SP1 - 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).

SPe3 - Pour protéger les organismes aquatiques, selon les usages, respecter une zone non traitée de 20 mètres (usages sur crucifères oléagineuses de printemps, cultures porte graine, arbres et arbustes, cultures florales et plantes vertes, PPAM non alimentaires, rosier, tabac), de 50 mètres (usages sur crucifères oléagineuses d'hiver) ou de 50 mètres comportant un dispositif végétalisé permanent non traité d'une largeur de 20 mètres (usages sur vigne avec une dose ne dépassant pas 120 g sa/ha/an) par rapport aux points d'eau

SPe3 - Pour protéger les arthropodes non cibles/les insectes, respecter une zone non traitée de 20 mètres par rapport à la zone non cultivée adjacente pour les usages sur vigne, cultures porte graine, arbres et arbustes, cultures florales et plantes vertes, PPAM non alimentaires, rosier et tabac.

SPe8 - Dangereux pour les abeilles. Ne pas utiliser en présence d'abeilles. Ne pas appliquer lorsque des adventices en fleurs sont présentes. Pour protéger les abeilles et autres insectes pollinisateurs, ne pas appliquer durant la floraison ou en présence d'exsudats, à l'exception des usages bénéficiant de la mention abeille (voir les usages).

#### Délai de rentrée : 48 heures

EUH401 Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.

Distribué par :

Belchim Crop Protection France S.A.

Parc Tertiaire de Bois Dieu

3 allée des Chevreuils - 69380 LISSIEU

#### **EN CAS D'URGENCE**

Composer le 15 ou le 112 ou contacter le centre anti poison le plus proche

Last saved by Marielle Barra MB

puis signalez vos symptômes au réseau Phyt'Attitude, N° vert : 0 800 887 887 (Appel gratuit depuis un poste fixe). Numéro d'appel d'urgence 24h/24 : 0032 14 58 45 45

#### PREMIERS SOINS

S'éloigner de la zone dangereuse. Appeler immédiatement un médecin.

En cas de contact cutané : Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher. En cas d'irritation cutanée, consulter un médecin.

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. Appeler immédiatement un médecin.

En cas d'inhalation: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. En cas de trouble respiratoire, contacter sans délai les secours: le 15, le 112 ou un centre antipoison.

En cas d'ingestion : Ne pas faire vomir. Appeler immédiatement un médecin.

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 sur le site www.quickfds.com

Last saved by Marielle Barra MB

#### DESCRIPTIF DU PRODUIT

L'étofenprox, matière active contenue dans TREBON 30 EC, appartient à la famille chimique des pyréthrinoïdes (code IRAC 3A). Il agit rapidement, principalement par contact sur les insectes cibles.

<u>Tableau des usages autorisés</u>
TREBON 30 EC est autorisé pour le traitement des parties aériennes pour les usages suivants :

			•		Zone			
Cultures	Cible	Dose maximale d'emploi (l/ha)	Stade d'application	Nombre maximum d'applications/a n	Délai Avant Récolte (DAR)	non traitée aquati que (ZNT)	Mention abeille	
Arbres et arbustes	Chenilles phytophages, Cicadelles et cetcopides, Coléoptères phytophages, Psylle(s), Pucerons, Punaises et tigres, Thrips	0,3	Entre les stades BBCH 10 et 99	1	non concerné			
				l (crucifères oléagineuses de printemps)	ne pas appliquer	20m	1-12	
Colza, moutarde, navette, cameline	Coléoptères phytophages	0,2	Entre les stades BBCH 11 et 61	2 (cruciféres oléagineuses d'hiver) *	ne pas appinquer au-delà du stade BBCH 61	50m		
Cultures florales et plantes vertes	Chenilles phytophages, Cicadelles, punaises et psylles, Coléoptères phytophages, Pucerons	0,3	Entre les stades BBCH 10 et 99	1	non concerné			
PPAM non alimentaires	Ravageurs divers	0,3	De Décembre à avril	1	non concerné			
Lin fibre uniquement	Altises	0,2	Entre les stades BBCH 12 et 61**	1	Ne pas appliquer au-delà du stade BBCH 61	20 m	F	
Porte graine - Betterave industrielle et fourragère	Lixus	0,2	Entre les stades BBCH 30 et 69	1	non concerné			

Last saved by Marielle Barra MB

Porte graine -	Ravageurs du feuillage	0,2	Entre les stades BBCH 21 et 49	1	non concerné		
Légumineuses fourragères	Ravageurs des inflorescences	0,2	Entre les stades BBCH 50 et 85	1	non concerné		
Porte graine - Plantes à fibre	Coléoptères phytophages	0,2	Entre les stades BBCH 09 et 38	1	non concerné		
Porte graine - PPAMC, Florales et Potagères	Coléoptères phytophages	0,2	Entre les stades BBCH 11 et 30	1	non concerné	20m	
Rosier	Chenilles phytophages, Pucerons	0,3	Entre les stades BBCH 10 et 99	1	non concerné		
Tabac	Chenilles phytophages	0,3	Entre les stades BBCH 10 et 99	1	non concerné		
Vigne	Tordeuses de la grappe	0,4	Entre les stades BBCH 69 et 89	l (l seule application par an sur vigne pour	14 jours	50m (dont	
Vigne	Cicadelles	Entre les stades contrôler		contrôler l'ensemble des	14 jours	DVP 20 m)	

<sup>\*2</sup> applications au maximum par culture, incluant 1 application au maximum au printemps avec un intervalle minimum de 90 jours entre les applications.

Mention abeille « F » : Emploi autorisé durant la floraison en dehors de la présence d'abeilles.

DVP = dispositif végétalisé permanent.

Belchim Crop Protection ne préconise l'utilisation de ce produit que sur les cultures et les cibles mentionnés ci-dessus et, à ce titre, décline toute responsabilité concernant son utilisation à d'autres usages tels que prévus par le catalogue des usages en vigueur.

Limites maximales de résidus : se reporter aux LMR définies au niveau de l'Union Européenne, consultables à l'adresse : <a href="http://ec.europa.eu/food/plant/pesticides/eu-pesticides-database">http://ec.europa.eu/food/plant/pesticides/eu-pesticides-database</a>

#### RECOMMANDATIONS D'EMPLOI

#### Conditions d'application

Les doses homologuées doivent être appliquées.

#### Arbres et arbustes, Cultures florales et plantes vertes, Rosier :

L'autorisation sur ces cultures a été obtenue dans le cadre de l'article 51 du règlement (CE) n° 1107/2009 (extension des autorisations de mise en marché pour les utilisations mineures). L'attention de l'utilisateur est attirée sur les risques éventuels de phytotoxicité ou de manque d'efficacité. Au regard des données à sa disposition, Belchim Crop Protection décline toute responsabilité sur ces éventuels risques.

TREBON s'utilise sur l'ensemble des groupes culturaux ornementaux. 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, et de et de se référer systématiquement avant toute utilisation aux préconisations d'ASTREDHOR (Association nationale des structures d'expérimentation et de démonstration en horticulture). Les recommandations sont disponibles notamment sur le site www.astredhor.fr, onglet "Infos Phytos") ou en contactant l'Institut au 01.53.91.45.00.

#### Crucifères oléagineuses :

<sup>\*\*</sup> voir conditions d''application

Last saved by Marielle Barra MB

TREBON 30 EC agit principalement par contact sur les coléoptères phytophages. Intervenir dès que le seuil de nuisibilité est atteint (se référer aux recommandations de TERRES INOVIA (ex-CETIOM) et aux bulletins de santé du végétal). Tenir compte de l'évolution du risque de résistance à l'encontre des molécules du groupe IRAC-3A (pyzéthrinoïdes et etofenprox) pour les ravageurs notés d'un astérisque (\*).

#### Altises\* :

Petites altises et adultes de grosses altises\* (résistance possible) : Intervenir quand 8 pieds sur 10 sont porteurs de morsures. Le seuil peut être réduit à 3 plantes sur 10 avec morsures en cas de levée tardive et de conditions peu poussantes.

Larves de grosses altises\* (résistance possible): Intervenir quand 7 pieds sur 10 sont porteurs de larves.

#### Charançons :

Charançon du bourgeon terminal\* (résistance possible) : intervenir 7 à 10 jours après les premières captures d'adultes.

Charançons de la tige : intervenir dans les 8 jours qui suivent les premières captures d'adultes à partir de la reprise de végétation jusqu'au début floraison.

Charançons des siliques : TREBON 30 EC est efficace contre les charançons des siliques présents lors de l'application mais ne permet pas de traiter au stade sensible. Tenir compte du stade limite d'application BBCH61 - début floraison.

#### Méligèthes :

TREBON 30 EC présente une efficacité intéressante contre les méligèthes résistants aux pyréthrinoïdes classiques. Intervenir préférentiellement à partir du stade boutons accolés (D1) jusqu'en <u>pré-floraison</u> (E) à partir de 2 à 3 méligèthes par plante dans le cas général, (seuil à moduler selon la vigueur de la culture, consulter le tableau de recommandations de Terres <u>Inovia</u> pour plus de précision).

Veiller à bien couvrir la végétation. Idéalement, appliquer un volume de 150 à 300 L/ha avec des buses adaptées.

TREBON 30 EC peut être employé jusqu'en début floraison, dans le respect de la réglementation « abeilles », en cas de fortes infestations mettant en péril l'avenir de la culture.

<u>Lin fibre, altises</u>: Appliquer TREBON 30EC à partir du stade BBCH 12 (2 premières feuilles ouvertes), jusqu'à la fin de la période de sensibilité (BBCH 17 : 7 cm). Privilégier l'application de TREBON 30EC en fin de journée ensoleillée, à des températures supérieures à 13°C (conditions favorables à l'activité des altises).

Ne pas utiliser les graines de lin traitées avec TREBON 30EC en alimentation humaine et animale.

#### - Cultures porte graine mineures :

L'autorisation sur ces cultures a été obtenue dans le cadre de l'article 51 du règlement (CE) n° 1107/2009 (extension des autorisations de mise en marché pour les utilisations mineures). L'attention de l'utilisateur est attirée sur les risques éventuels de phytotoxicité ou de manque d'efficacité. Au regard des données à sa disposition, Belchim Crop Protection décline toute responsabilité sur ces éventuels risques.

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, et de contacter la FNAMS (Fédération Nationale des Agriculteurs Multiplicateurs de Semences, 02.41.80.91.00) afin de connaître les précautions et recommandations d'emploi liées à l'utilisation de TREBON 30 EC pour chaque usage.

#### - PPAM non alimentaires :

L'autorisation sur ces cultures a été obtenue dans le cadre de l'article 51 du règlement (CE) n° 1107/2009 (extension des autorisations de mise en marché pour les utilisations mineures). L'attention de l'utilisateur est attirée sur les risques éventuels de phytotoxicité ou de manque d'efficacité. Au regard des données à sa disposition, Belchim Crop Protection décline toute responsabilité sur ces éventuels risques.

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, et de contacter l'ITEIPMAI (Institut technique interprofessionnel des plantes à parfum, médicinales, aromatiques et industrielles, 02.41.30.30.79), afin de connaître les précautions et recommandations d'emploi liées à l'utilisation de TREBON 30 EC pour chaque usage.

Last saved by Marielle Barra MB

#### - Tabac:

L'autorisation sur cette culture a été obtenue dans le cadre de l'article 51 du règlement (CE) n° 1107/2009 (extension des autorisations de mise en marché pour les utilisations mineures). L'attention de l'utilisateur est attirée sur les risques éventuels de phytotoxicité ou de manque d'efficacité. Au regard des données à sa disposition, Belchim Crop Protection décline toute responsabilité sur ces éventuels risques.

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, et de contacter la CT2F (Coopérative Tabac Feuilles de France, 03.88.19.17.60) afin de connaître les précautions et recommandations d'emploi liées à l'utilisation de TREBON 30 EC pour cet usage.

#### Vigne :

En vigne, l'emploi de TREBON 30 EC est recommandé dans le cadre d'un programme de lutte. Veiller à assurer une bonne couverture de la végétation lors de l'application (minimum 150 L/ha).

#### Vers de la grappe :

Dans la lutte contre les vers de la grappe, appliquer TREBON 30 EC à la dose de 0,4 L/ha au début des premières éclosions (se référer aux Bulletins de Santé du Végétal).

#### <u>Cicadelles</u>:

Sur cicadelles, intervenir dès que le seuil de nuisibilité est atteint (se référer aux Bulletins de Santé du Végétal). Employer TREBON 30 EC à la dose de 0,3 L/ha après le début des éclosions, au stade jeunes larves.

#### Précautions d'emploi

- TREBON 30 EC doit être appliqué au stade sensible des ravageurs visés. Un soin particulier doit être apporté à la qualité de la pulvérisation.
- Vérifier régulièrement et maintenir le bon état et le réglage du matériel d'application, en conformité avec la législation.
- Surveiller le remplissage de la cuve du pulvérisateur et ajuster le volume de bouillie (clapet anti-retour, dispositif de surverse).
- · Ne pas souffler dans les buses pour tenter de les déboucher.
- Ne pas respirer les vapeurs, ni le brouillard de pulvérisation.
- Ne pas pulvériser à proximité des points d'eau (mares, cours d'eau, fossés...).
- Ne pas traiter en présence de vent (selon la réglementation en vigueur).
- Ne pas conserver la bouillie de pulvérisation dans la cuve plus de 24 heures.

#### Mélanges extemporanés

Les mélanges extemporanés doivent être mis en œuvre conformément à la réglementation en vigueur. Nous attirons votre attention sur la nécessité de faire un test de compatibilité physique et biologique en procédant à une pulvérisation sur une surface significative de la culture.

#### Préparation de la bouillie

TRÉBON 30 EC s'utilise en pulvérisation après dilution dans l'eau.

Avant de débuter le remplissage de la cuve du pulvérisateur pour préparer la bouillie de pulvérisation, s'assurer que celle-ci ne contient aucun résidu liquide ou solide d'un traitement précédent.

Remplir à 50% du volume requis le réservoir du pulvérisateur avec de l'eau propre. Mettre en marche le système d'agitation ou d'incorporation puis ajouter progressivement le produit. Ajouter enfin le reste du volume d'eau requis. Rincer le bidon de produit vide trois fois et ajouter le produit ainsi dilué au reste de la bouillie de pulvérisation.

Page 7/10

Maintenir la bouillie en état d'agitation jusqu'à la fin de la pulvérisation.

Ne préparez jamais plus de bouillie qu'il n'en est nécessaire.

#### PREVENTION ET GESTION DE LA RÉSISTANCE

Last saved by Marielle Barra MB

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, <u>Belchim Crop</u> Protection décline toute responsabilité quant à d'éventuelles conséquences qui pourraient être dues à de telles résistances.

Consultez votre distributeur pour connaître les cas avérés de résistance au niveau de votre région.

## MISE EN ŒUVRE REGLEMENTAIRES ET BONNES PRATIQUES Stockage du produit

- Conserver le produit uniquement dans son emballage d'origine, hermétiquement fermé, à l'abri de la lumière et à température ambiante, dans un local phytopharmaceutique conforme à la réglementation en vigueur, fermé à clé, à l'abri de l'humidité, du gel, dans un endroit frais, aéré et ventilé, à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.
- Stocker TREBON 30 EC à une température comprise entre 0°C et 40°C. Conserver le produit à l'écart de la chaleur et de toute source d'inflammation.
- Conserver hors de la portée des enfants et des personnes non autorisées.

#### Protection de l'opérateur 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.

Conformément à l'arrêté du 9 novembre 2004, les produits à base de pyréthrinoïdes étant susceptibles de provoquer des paresthésies, il faut éviter le contact de ces produits avec la peau.

L'utilisation d'un matériel adapté et entretenu et la mise en œuvre de protections collectives constituent la première mesure de prévention contre les risques professionnels, avant la mise en place de protections complémentaires comme les protections individuelles. En tout état de cause, le port de combinaison de travail dédiée ou d'EPI doit être associé à des réflexes d'hygiène (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.

Porter un vêtement de travail et les Equipements de Protection Individuelle (EPI) suivants :

Last saved by Marielle Barra MB

	The state of the s				LIEPPHIOANTL HE PHA	WE CH.		
		MÉLAICH CHAIGNNIC	PULMENT MER PORTÉ DUT RÉMÉ ARMPE, PRELAMBILE DUA TOMBELE PULMENT DE MERLE PARALEY.		PULVINIUM BUR PORTÉ DUT NÓMÉ ARMAPE, PRELIMINEUE DIA TOMBILIE PULVIRIUM DE WRIEL PHALIT (***)		NALL DAY WOR	PROTECTION OU TRANSLEUR
Caractéristiques des EP1 ¥			TRACTILIS AMPCCARINE	TRACTILIS EASE QUEINS	TRACTILIR AMPC QUEINE	TRACTILIR BARE CARRIE		
CANTS ENVIRENCE result inables (car titles NF EN 100 274-14) de NF EN 1002-1-44) gype (i) ou à usage unique (cartilles NF EN 100 274-14) de NF EN 150 274-2 gypes A, B ou Q)		Résellentoles	A usage unique (f)	A usagé unique (*)	Auxage unique ()	A usagé un ique	Résellesbles	Réutilisables jen cas de contactavec la culture traitée)
E PI VESTIMENTA RE CWIFFA NE ENISO 27065/A1	<b>(</b> )	EPI vestimentaire		V			EPI vestmentaire	
EPIPARTEL blouse outabler à manches longues casigo ris litype PID certifé EN14665-A1	0	EP (partie)					EP partel	
COMBRAIS ON DE PROTIECTION CHIMIQUE carégorie il type 3 cu 4 cartifiée E N14605+A1:2009	<b>(</b> )	Typedout		Appropriate and appropriate an		Type 4 avec capuche	Type 3 ou 4	
LUNETTES OU BORAN FACIAL Centilias EN 160 2002 (CE, aligie 3)								
PROT ECTION RESPIRATORE.  demi-manque ou manque (EN 1401998) équipé d'un filtre P3 (EN 1402008) ou ASP3 (EN 1407-2008)					·			

is casd'une intervention sur in malériel pendent is phase de publicitation; que gant ne doivent être potés, qu'à l'indirieur de la cabine et divent être apoèss aprésurill set on à l'extérieurde la cabine L'in dus d'une intervention sur le matériel pendent la phase de publicitation. Une sulfations sur nuclées designess, les planess à feut et le mande, les colleres porte-gaines, les cultures PP Altinon-Vin esté les.

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.

Immédiatement après l'application, nettoyer les équipements de protection, se laver les mains à l'eau savonneuse, prendre une douche et changer de vêtements.

#### Nettoyage du pulvérisateur et gestion des fonds de cuve

À la fin de la période d'application du produit, l'intégralité de l'appareil (cuve, rampe, circuit, buses...) doit être nettoyée avec un produit adapté (type Phytnet) puis 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.

#### Elimination du produit, de l'emballage

Réemploi de l'emballage interdit.



Lors de l'utilisation du produit, bien vider et rincer le bidon à l'eau claire (rinçage manuel à 3 reprises en agitant le bidon rempli au 1/3 ou rinçage mécanique avec le rince-bidon pendant 30s minimum), en veillant à verser l'eau de rinçage dans la cuve du pulvérisateur. Apporter les emballages ouverts, rincés et égouttés à votre distributeur partenaire d'ADIVALOR ou à

une autre collecte spécifique.

Pour l'élimination des produits non utilisables, rapporter le produit dans son emballage d'origine à votre distributeur partenaire d'ADIVALOR ou faire appel à une entreprise habilitée pour la collecte et l'élimination des produits dangereux.

Belchim Crop Protection est partenaire de la filière ADIVALOR.

#### En cas de déversement accidentel

Se protéger (EPI) et sécuriser la zone. Prévenir les pompiers (18) 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.

#### AVERTISSEMENT

Toute reproduction totale ou partielle de cette étiquette est interdite.

Respecter les usages, doses, conditions et précautions d'emploi mentionnés sur l'emballage. Ils ont été déterminés en fonction des caractéristiques du produit et des applications pour lesquelles il est préconisé.

Last saved by Marielle Barra MB

Conduire sur ces bases, la culture et les traitements selon la bonne pratique agricole et les recommandations de votre distributeur en tenant compte, sous la responsabilité de l'utilisateur, de tous les facteurs particuliers concernant votre exploitation, tels que la nature du sol, les conditions météorologiques, les méthodes culturales, les variétés végétales, la résistance des espèces...

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

#### GARANTIE

Le fabricant ne donne aucune garantie, explicite ou implicite, relative à l'utilisation du produit d'une autre manière que celle indiquée sur l'étiquette. L'utilisateur sera responsable des risques liés à l'utilisation et/ou la manipulation et/ou l'entreposage de ce produit en cas de non-respect des recommandations de l'étiquette.

