

REGISTRATION REPORT
Part A

Risk Management

Product code: BELTANOL-L
Active Substance: 500 g/L 8-hydroxyquinoline neutral sulphate

COUNTRY: FRANCE

NATIONAL ASSESSMENT

Application for label extension according to Art. 51
Indoor use
Minor use

Applicant: PROBELTE, S.A.
Date: 2017-03-14
Updated on: 2020-01-02

Table of Contents

1.	DETAILS OF THE APPLICATION	3
1.1.	Application background	3
1.2.	Active substance approval	3
1.3.	Regulatory Approach	4
1.4.	Data Protection Claims	4
1.5.	Letters of Access	4
2.	DETAILS OF THE AUTHORISATION	4
2.1.	Product Identity	4
2.2.	Classification and Labelling	5
2.2.1.	Classification and labelling under Directive 99/45/EC.....	5
2.2.2.	Classification and labelling in accordance with Regulation (EC) No 1272/2008	5
2.2.3.	Other phrases in compliance with Regulation (EU) No 547/2011	5
2.2.4.	Other phrases linked to the preparation.....	6
2.3.	Product uses (Authorised GAP and uses in France)	7
3.	RISK MANAGEMENT	9
3.1.	Reasoned statement of the overall conclusions taken in accordance with the Uniform Principles	9
3.1.1.	Physical and chemical properties (Part B, Section 1, Points 2 and 4)	9
3.1.2.	Methods of analysis	9
3.1.3.	Mammalian toxicology	9
3.1.4.	Residues and consumer exposure (Part B, Section 4)	10
3.1.5.	Environmental fate and behaviour (Part B, Section 5)	10
3.1.6.	Ecotoxicology (Part B, Section 6)	10
3.1.7.	Efficacy (Part B, Section 7)	10
3.2.	Conclusions arising from French assessment	10
3.3.	Substances of concern for national monitoring	10
3.4.	Further information to permit a decision to be made or to support a review of the conditions and restrictions associated with the authorisation	10
	Appendix 1 – Copy of the French decision	11
	Appendix 2 – Copy of the draft product label as proposed by the applicant	14
	Appendix 3 – Letter(s) of Access	18

PART A – Risk Management

The company PROBELTE S.A. has requested a label extension according to article 51 in France for the product.

This document describes the specific conditions of use and labelling required for extension of the registration of BELTANOL-L containing 8-hydroxyquinoline.

The risk assessment conclusions 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 3 of this document is a copy of the letter(s) of access.

1. DETAILS OF THE APPLICATION

1.1. Application background

BELTANOL-L is a soluble concentrate (SL) containing 500 g a.s./L of 8-hydroxyquinoline neutral sulphate. It is used in agriculture as a fungicide and bactericide. It is a preventive and curative systemic fungicide and bactericide.

BELTANOL-L is intended to be used as a fungicide and bactericide in cucurbits, in *solanacea* and in grapevine crops.

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

1.2. Active substance approval

Commission Implementing Regulation (EU) No 993/2011 of 6 October 2011 approving the active substance 8-hydroxyquinoline, 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 were as follows :

PART A

Only uses as fungicide and bactericide in greenhouses 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 8-hydroxyquinoline, and in particular Appendices I and II thereof, as finalised in the Standing Committee on the Food Chain and Animal Health on 15 July 2011 shall be taken into account.

In this overall assessment Member States shall pay particular attention to the operator safety and shall ensure that conditions of use include the application of adequate personal protective equipment, where appropriate.

The applicant shall submit confirmatory information on 8-hydroxyquinoline and its salts as regards:

- (1) the method of analysis for air,
- (2) a new storage stability covering the storage time periods of samples from both the metabolism study and from the supervised residue trials.

The applicant shall submit to the Commission, the Member States and the Authority such information by 31 December 2013.

An EFSA conclusion is available (EFSA Journal 2011;9(1):1964).

A Review Report is available (SANCO/11636/2011 rev 3, 15 July 2011).

1.3. Regulatory Approach

The present application (n°2016-1452) was evaluated in France by the French Agency for Food, Environmental and Occupational Health & Safety (Anses)¹.

The current document based on Anses' assessment of the application submitted for this product is in compliance with Regulation (EC) no 1107/2009², implementing regulations and French regulations.

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

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°546/2011³ and are expressed as “acceptable” or “unacceptable” in accordance with those criteria.

Last, the French Order of 26 March 2014⁴ 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 this French order. .

Then, at FR level, possible extrapolation of submitted data and corresponding assessment from “reference” crops to linked ones are assessed even if not clearly intended by applicant in the dRR, and a conclusion is reached on acceptability of intended uses on those linked crops. The aim of this order, mainly based on EU document on residue data extrapolation⁵ is to supply minor crops with registered PPP.

Then, GAPs table (§2.3.) and decision may include uses on crops not clearly intended by 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.

1.5. Letters of Access

Not relevant for this application.

2. DETAILS OF THE AUTHORISATION

2.1. Product Identity

¹ French Food Safety Agency

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

³ 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

⁴ <http://www.legifrance.gouv.fr/eli/arrete/2014/3/26/AGRGI407093A/jo>

⁵ SANCO document “guidance document:- Guidelines on comparability, extrapolation, group tolerances and data requirements for setting MRLs”: SANCO/ 7525/VI/95 - rev.9

Product Name	BELTANOL-L
Authorization Number (for re-registration)	2150931
Function	Fungicide/Bactericide
Applicant	PROBELTE, S.A.
Composition	500 g/L of 8-hydroxyquinoline neutral sulphate
Formulation type	Soluble Concentrate [Code: SL]
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) No 1272/2008

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 authorisation.

2.2.4. Other phrases linked to the preparation

Wear suitable personal protective equipment ⁶ : refer to the Decision in Appendix 1 for the details.
Re-entry period ⁷ : refer to the decision of product authorisation.
Pre-harvest interval ⁸ : not relevant.
Other mitigation measures: refer to the decision of product authorisation.
The label must reflect the conditions of authorisation.

⁶ If a tractor with cab is used, wearing gloves during application is only required when working with the spray mixture

⁷ The legal basis for this is **Titre I Article 3** of the French Order of 12 September 2006 concerning the marketing and use of products encompassed by article L. 253-1 of the rural code [that is, plant protection products/pesticides]

⁸ According to the French Order of 12 September 2006, PHI cannot be lower than 3 days unless specifically stated in the assessment and decision.

2.3. Product uses (Authorised GAP and uses in France)

Please note:

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

PPP (product name/code)	BELTANOL-L	Formulation type:	SL
active substance 1	8-Hydroxyquinoline	Conc. of as 1:	500 g/L expressed as 8-hydroxyquinoline sulphate
safener n.a.		Conc. of safener:	n.a.
synergist	n.a.	Conc. of synergist:	n.a.
Applicant:	PROBELTE S.A.	professional use	X
Zone:	France	non professional use	<input type="checkbox"/>
Verified by MS: yes			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Use- No. ^(e)	Member state(s)	Crop and/ or situation (crop destination / purpose of crop)	F, Fn, Fpn G, Gn, Gpn or I	Pests or Group of pests controlled (additionally: developmental stages of the pest or pest group)	Application				Application rate			PHI (days)	Remarks: e.g. g safener/synergist per ha (^(f))
					Method / Kind	Timing / Growth stage of crop & season	Max. number a) per use b) per crop/ season	Min. interval between applications (days)	mL product / L a) max. rate per appl.	g as/L a) max. rate per appl.	Water L/ha min / max		
Minor uses according to Article 51 (interzonal uses)													
7	FR	Grapevine (treatment of cuttings from scions and rootstocks before grafting; treatment of rooted plants before storage)	I	Botrytis cinerea	Submerged in a suspension of Beltanol-L	BBCH: 00 (Winter dormancy or resting period)	1	n.a.	7.0	3,5*	n.a.	n.a.	not acceptable (Operator exposure)

* Use number(s) in accordance with the list of all intended GAPs in Part B, Section 0 should be given in column 1

** No authorisation possible for uses where the line is highlighted in grey.

*** Application rate of **8-hydroxyquinoline-sulphate** is 2.0 kg/ha, corresponding to 1.496 kg/ha **8-hydroxyquinoline**

NA: Not applicable

Remarks table:	<ul style="list-style-type: none">(1) Numeration necessary to allow references(2) Use official codes/nomenclatures of EU(3) For crops, the EU and Codex classifications (both) should be used; where relevant, the use situation should be described (e.g. fumigation of a structure)(4) F: professional field use, Fn: non-professional field use, Fpn: professional and non-professional field use, G: professional greenhouse use, Gn: non-professional greenhouse use, Gpn: professional and non-professional greenhouse use,(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	<ul style="list-style-type: none">(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 minimum and 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 (Part B, Section 1, Points 2 and 4)

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 preparation is already registered in France. If used properly and according to the intended conditions of use, adverse health effects for operators, workers, bystanders and residents will not be expected.~~

~~Nature of protective clothing and PPE for the operator:~~

● ~~***During mixing/loading***~~

- ~~— Nitrile gloves certified according to EN 374 3 standard;~~
- ~~— Working coveralls 65% polyester / 35% cotton; minimum 230 g/m²; with water repellent treatment;~~
- ~~— Long sleeved aprons of Category III Type 3;~~
- ~~— Glasses or face shield (CE, EN 166 “sigle 3”)~~

● ~~***Cleaning***~~

- ~~— Nitrile gloves certified EN 374 3;~~
- ~~— Working coveralls 65% polyester / 35% cotton; minimum 230 g/m²; with water repellent treatment;~~
- ~~— Long sleeved aprons of Category III Type 3;~~
- ~~— Glasses or face shield (CE, EN 166 “sigle 3”)~~

~~If the worker would have performed different tasks on the treated crops :~~

- ~~— Nitrile gloves certified EN 374 3;~~
- ~~— Working coverall 65% polyester / 35% cotton; minimum 230 g/m²; with water repellent treatment.~~

Operator exposure: According to the model calculations, the risk for the operator using BELTANOL-L to treat vine grafts (by dipping into a bath) is not acceptable.

Worker Exposure: The risk for the worker manually handling the vine grafts is acceptable without the use of PPE.

In addition to the PPE required based on the risk assessment, protective gloves, protective clothes and eye/face protection should be worn by the operator when handling the concentrate (during mixing/loading, i.e. bath preparation), given the corrosive potential of BELTANOL-L. (See FINAL RR PartB Section 6 Updated)

3.1.3.3 Bystander Exposure (Part B, Section 3, Point 7.4):

Bystander Exposure: BELTANOL- L is proposed to be applied by dipping of vine grafts into a bath. It is reasonable to assume that the risk for a bystander and resident is negligible considering the way BELTANOL- L is applied.

3.1.3.4 Worker Exposure (Part B, Section 3, Point 7.5)

~~Worker exposure has been previously assessed qualitatively for the use of Beltanol L. Furthermore, an exposure was made quantitatively, using Dipping model from TNsG. By recommending the use of gloves, the worker exposure is considered as acceptable.~~

3.1.4. Residues and consumer exposure (Part B, Section 4)

Not relevant for this application.

3.1.5. Environmental fate and behaviour (Part B, Section 5)

Refer to the decision of product authorization.

3.1.6. Ecotoxicology (Part B, Section 6)

Refer to the decision of product authorization.

3.1.7. Efficacy (Part B, Section 7)

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 updated above assessment, an authorisation **cannot be granted**. A copy of the decision issued can be found in Appendix 1 – Copy of the product decision.

3.3. Substances of concern for national monitoring

No information stated.

3.4. 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



Décision de modification d'autorisation de mise sur le marché d'un produit phytopharmaceutique

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

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

*Vu la réévaluation effectuée dans le cadre de l'article 44 du règlement (CE) N° 1107/2009 concernant un usage du produit phytopharmaceutique **BELTANOL-L***

de la société PROBELTE S.A.

enregistrée sous le n°2019-4288

Vu les conclusions de l'évaluation révisées de l'Anses, relatives à une demande d'extension d'usage mineur en date du 14 mai 2019,

*Vu le courrier de l'Anses du 18 septembre 2019 d'intention de retrait d'un usage de l'autorisation de mise sur le marché du produit **BELTANOL-L**,*

Considérant que l'utilisation du produit, pour l'usage vigne, entraîne un risque d'effet nocif pour l'opérateur,

Considérant que les données disponibles ne permettent pas d'établir, pour l'usage vigne, le respect des exigences mentionnées à l'article 29 du règlement (CE) n°1107/2009,

L'autorisation de mise sur le marché du produit phytopharmaceutique désigné ci-après **est modifiée** en France pour les usages et dans les conditions précisés dans la présente décision et ses annexes.

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

Avertissement :

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



Informations générales sur le produit	
Noms du produit	BELTANOL-L V-NOL
Type de produit	Produit de référence
Titulaire	PROBELTE S.A. Carretera Madrid km 384.6 / Pol. Ind. El Tiro, C/ Antonio Belmonte Abellan 30100 Espinardo - Murcia ESPAGNE
Formulation	Concentré soluble (SL)
Contenant	500 g/L – sulfate de 8-hydroxyquinoléine (équivalent à 373,7 g/L de 8-hydroxyquinoline)
Numéro d'intrant	999-2012.01
Numéro d'AMM	2150931
Fonction	Fongicide, bactéricide
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. Les modalités d'autorisation du produit restent inchangées à l'exception de la modification des conditions d'emploi mentionnée en annexe de la présente décision.

A Maisons-Alfort le,

02 JAN. 2020

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




ANNEXE I : Modifications des modalités de l'autorisation

Liste des usages retirés					
Usages	Dose d'emploi	Nombre maximum d'applications	Délai avant récolte (jours)	Délai accordé pour la vente et la distribution	Délai accordé pour le stockage et l'utilisation des stocks
12701201 Vigne*Trt Plants Boutures* Maladies de conservation	0,7 L/hL	1/an	Non applicable	3 mois	9 mois
Motivation du retrait : L'usage est retiré en raison d'un risque d'effet nocif pour l'opérateur.					




BELTANOL-L
AMM n°2150931





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



(Page principale)			
Concentré soluble (SL)			
BELTANOL-L®			
FONGICIDE contre la pourriture grise			
Pour le traitement des boutures et plants de vigne			
.....Volume net →		→	→ COMPOSITION
X·L →		→	sulphate de 8-hydroxyquinoline...50 %p/v (500 g/l)
Lot et date de production: +		→	→ AMM No. 2150931
→ imprimé sur le bidon. →		→	→
Lire attentivement l'étiquette avant emploi			
→ PRODUIT POUR LES PROFESSIONNELS.			
Homologué par:			
PROBELTE, S.A.			
CTRA. MADRID, KM. 384,6			
30100-ESPINARDO-MURCIA-ESPÑA			
TELEPHONE.: 00+34+968-30-72-50. FAX.: 00+34+968-30-54-32			
Email: probelte@probelte.es			
Saut de page			















(Partie-gauche)



BELTANOL-L 
Concentré soluble contenant 500 g/l de sulfate de 8-hydroxyquinoline 
AMM n° 2150931 





















DANGER → →  

H301 : → Toxique en cas d'ingestion 
H314 : → Provoque de graves brûlures et des lésions oculaires graves 
H317 : → Peut provoquer une allergie cutanée 
H360D : → Peut nuire au fœtus 
H410 : → Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme 

P201 : Se procurer les instructions avant utilisation 
P202 : Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité 
P280 : Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage 
P308+P311 : EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée : consulter un médecin 
P321 : Traitement spécifique (voir... sur cette étiquette) 
P333+P313 : En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : consulter un médecin 
P501 : Éliminer le contenu/réceptacle selon la législation 

Conditions d'emploi 
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.] 

Pour l'opérateur, porter : 
Pendant toutes les phases (préparation du bain, application, nettoyage) : 
- Combinaison de travail en polyester 65 % / coton 35 % avec un grammage de 230 g/m² ou plus avec traitement déperlant ; 
- Gants en nitrile certifiés pour les risques chimiques conformes à la norme EN 374-3 ; 
Pendant la préparation du bain : 
- Lunettes ou écran facial certifié norme EN 166 (CE, sigle 3) ; 
Pendant l'application et le nettoyage : 
- Équipement de Protection Individuelle (EPI) partiel (blouse ou tablier à manches longues) de catégorie III et de type PB (3) à porter par-dessus la combinaison précitée ; 
Éviter le rejet dans l'environnement. Consulter la Fiche de Données de Sécurité. Respecter les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour l'homme et l'environnement. 

La fiche de données de sécurité est disponible sur le site : www.probelte.es 
En cas d'urgence, appeler le n° 15 ou le Centre Anti-poison (Paris : 01 40 05 48 48), puis signalez vos symptômes au réseau Phyt'attitude, n° vert 0 800 887 887 (appel gratuit depuis un poste fixe). 
Les limites maximales de résidus sont disponibles sur le site : http://ec.europa.eu/sanco_pesticides/public/index.cfm 
Mélanges 
Les mélanges doivent être mis en œuvre conformément à la législation en vigueur et aux recommandations des guides de bonnes pratiques des officiels. 
Consulter le site : <http://e-phy.agriculture.gouv.fr> 

PREMIERS SECOURS¶

En cas d'inhalation¶

Le produit ne contient pas de substance classée présentant un risque par inhalation. Cependant en cas de symptômes, placer la personne à l'air libre et au repos. Si les symptômes persistent, contacter un médecin et lui montrer la Fiche de Données de Sécurité.¶

En cas de contact avec la peau:¶

Enlever les vêtements et les chaussures contaminés, rincer la peau abondamment à l'eau froide ou doucher la personne concernée avec du savon neutre. Dans les cas graves voir un médecin et lui montrer la Fiche de Données de Sécurité.¶

En cas de contact avec les yeux:¶

Rincer soigneusement les yeux avec de l'eau tiède pendant au moins 15 minutes. Ne pas se frotter les yeux et éviter de fermer les yeux. Si la personne porte des lentilles de contact, les enlever sauf si elles restent collées. Dans tous les cas consulter un médecin et lui montrer la Fiche de Données de Sécurité.¶

En cas d'ingestion/aspiration:¶

Demander une assistance médicale immédiate et montrer la Fiche de Données de Sécurité. Rincez la bouche à l'eau et recracher. Ne pas faire vomir.¶

PRECAUTIONS.¶

→ Pendant la préparation de la bouillie et au cours de l'application, porter un vêtement de protection, des gants imperméables et un appareil de protection des yeux/du visage.¶

→ Bain de traitement résiduel:¶

→ Il est possible de faire précipiter le bain restant à la chaux ou à l'eau oxygénée.¶

→ Eliminer les résidus selon la législation pour les déchets dangereux.¶

→ Nettoyage: Nettoyer à fond le contenant avec de l'eau très chaude et un détergent.¶

→ Après le traitement des plants/boutures:¶

→ Porter des gants de protection en nitriles certifiés EN374-3 en cas de contact avec la cuve, les caisses de stockage, le matériel de manutention mouillé avec le bain de trempage.¶

→ Ne pas manipuler les plants/boutures à main nue avant séchage complet.¶

→ Pendant les opérations de greffage/plantation, porter un vêtement de travail.¶

→ Emballage: Réemploi de l'emballage interdit; rincer soigneusement le bidon 3 fois en veillant à verser l'eau de rinçage dans la cuve de trempage.¶

Éliminer les emballages vides via une collecte organisée par un service de collecte spécifique (ex: Adivalor).¶

Pour l'élimination des produits non utilisables, faire appel à une entreprise habilitée pour la collecte et l'élimination des produits dangereux. ¶

→ Stocker dans un local phytosanitaire conforme et fermé à clé. Conserver hors de portée des enfants, à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux.¶

¶

¶

Important¶

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

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

Le fabricant garantit la qualité de ses produits vendus dans leur emballage d'origine ainsi que leur conformité à l'autorisation de vente du Ministère de l'Agriculture.¶

Compte tenu de la diversité des législations existantes, il est recommandé, dans le cas où les denrées issues des cultures protégées avec cette spécialité sont destinées à l'exportation, de vérifier la réglementation en vigueur dans le pays importateur.¶

¶

(Partie droite)

PRESENTATION

BELTANOL-L est un fongicide de contact utilisé de manière préventive et curative par trempage des plants et boutures de vigne contre la pourriture grise (Botrytis) qui se développe dans les chambres de stockage des plants et boutures et pendant la phase de stratification des plants greffés.

USAGES ET DOSES AUTORISEES

Vigne * traitement des plants et boutures * Maladies de conservation

Culture	Ravageurs	Dose	Applications par culture	DAR
Vigne	Pourriture grise (Botrytis cinerea)	0,7 L pour 100 L*	1) → Sur bouture avant stockage (décembre et mars) 2) → Sur plant greffés, après récolte en pépinière, avant la mise au stockage	Non applicable

* la dose permet de traiter environ 8500 plants ou boutures en plusieurs fois dans le même bain selon le volume de la cuve et le nombre de plant ou bouture par caisse de trempage

Technique d'application:

Les plants et boutures sont traités par immersion dans un bain de trempage pendant 3 à 5 heures selon la température de l'eau. Avant le traitement, les vignes doivent être trempées 12 heures dans de l'eau claire.

A utiliser dans des locaux ou serres bien aérés.

Produit corrosif, utiliser du matériel (caisse et cuve de trempage) non sujet à corrosion.

GARANTIE ET LIMITE DE RESPONSABILITE

L'autorisation de mise sur le marché pour l'usage vigne * traitement des boutures et plants * maladies de conservation, 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 et de manque d'efficacité.

Au regard des données à sa disposition, le titulaire de l'autorisation de mise sur le marché 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.

Appendix 3 – Letter(s) of Access

Not applicable.