

## 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 réglementaire,*

*Vu la demande d'extension d'usages majeurs du produit phytopharmaceutique **VITISAN***

*de la société                      BIOFA GMBH*

*enregistrée sous le            n°2019-4944*

*Vu les conclusions de l'évaluation de l'Anses du 28 janvier 2022,*

*Vu les éléments complémentaires transmis par la direction en charge de l'évaluation des produits réglementés de l'Anses le 31 janvier 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.



**RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



Informations générales sur le produit	
Nom du produit	VITISAN
Type de produit	Produit de référence
Titulaire	BIOFA GMBH Rudolph Diesel str. 2 72525 MUNSINGEN Allemagne
Formulation	Poudre soluble dans l'eau (SP)
Contenant	994,9 g/kg - hydrogénocarbonate de potassium
Numéro d'intrant	019-2015.01
Numéro d'AMM	2171200
Fonction	Fongicide
Gamme d'usage	Professionnel

L'échéance de validité de la présente décision correspond à celle de l'autorisation du produit.

La présente décision peut être retirée ou modifiée si des éléments le justifient.

A Maisons-Alfort, le 31/01/2022

DocuSigned by:  
  
 AE281A955A42454...

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



**RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



## ANNEXE : Modalités d'autorisation du produit

### 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) (1)
<b>12103205</b> Amandier*Trt Part.Aer.* Tavelure(s) et polystigma	<b>5 kg/ha</b>	<b>6/an</b>	entre les stades BBCH 10 et BBCH 85	3	5	-	-	
	Intervalle minimum entre les applications : 6 jours.							
<b>16203201</b> Carotte*Trt Part.Aer.* Oïdium(s)	<b>3 kg/ha</b>	<b>4/an</b>	entre les stades BBCH 10 et BBCH 49	3	5	-	-	
	Uniquement autorisé sous abri 2 applications maximum par cycle cultural. Intervalle minimum entre les applications : 5 jours.							
	<b>3,5 kg/ha</b>	<b>3/an</b>	entre les stades BBCH 10 et BBCH 49	3	5	-	-	
	Intervalle minimum entre les applications : 3 jours.							
<b>12153202</b> Cassissier*Trt Part.Aer.* Oïdium(s)	<b>5 kg/ha</b>	<b>6/an</b>	entre les stades BBCH 10 et BBCH 85	1	5	-	-	
	6 applications maximum par culture et par an, sans dépasser la dose maximale de 30 kg/ha/an. Egalement autorisé sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 3 jours en plein champ ; 5 jours sous abri.							



**RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE**

*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) (1)
<b>12153208</b> Cassissier*Trt Part.Aer.* Pourriture grise	<b>5 kg/ha</b>	<b>4/an</b>	entre les stades BBCH 67 et BBCH 89	1	5	-	-	
6 applications maximum par an et par culture, sans dépasser la dose maximale de 30 kg/ha/an. Egalement autorisé sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 3 jours en plein champ ; 5 jours sous abri.								
<b>01123004</b> Céleri-branch*Trt Part.Aer.* Oïdium(s)	<b>3,5 kg/ha</b>	<b>3/an</b>	entre les stades BBCH 10 et BBCH 49	1	5	-	-	
Intervalle minimum entre les applications : 3 jours.								
<b>12203208</b> Cerisier*Trt Part.Aer.* Moniliose(s) et pourriture grise	<b>7,5 kg/ha</b>	<b>5/an</b>	entre les stades BBCH 60 et BBCH 69	1	5	-	-	
Efficacité montrée sur monilioses des fleurs et rameaux. 6 applications maximum par an et par culture, sans dépasser la dose maximale de 49,5 kg/ha/an. Intervalle minimum entre les applications : 3 jours.								
<b>12203208</b> Cerisier*Trt Part.Aer.* Moniliose(s) et pourriture grise	<b>16,5 kg/ha</b>	<b>3/an</b>	entre les stades BBCH 85 et BBCH 87	1	5	-	-	
	6 applications maximum par an et par culture, sans dépasser la dose maximale de 49,5 kg/ha/an. Intervalle minimum entre les applications : 3 jours.							
	<b>5 kg/ha</b>	<b>4/an</b>	entre les stades BBCH 67 et BBCH 89	1	5	-	-	
6 applications maximum par an et par culture, sans dépasser la dose maximale de 49,5 kg/ha/an. Intervalle minimum entre les applications : 3 jours.								



**RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE**

*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) (1)
<b>16353204</b> Chicorées - Production de racines*Trt Part.Aer.* Oïdium(s)	<b>3 kg/ha</b>	<b>2/an</b>	entre les stades BBCH 10 et BBCH 49	3	5	-	-	
Egalement autorisé sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 3 jours en plein champ ; 5 jours sous abri. Limitation du nombre d'applications conformément à l'évaluation conduite par l'état membre rapporteur.								
<b>00516026</b> Choux à inflorescence* Trt Part.Aer.* Maladies des taches brunes	<b>7,5 kg/ha</b>	<b>2/an</b>	entre les stades BBCH 10 et BBCH 49	1	5	-	-	
Intervalle minimum entre les applications : 3 jours.								
<b>00516048</b> Choux feuillus*Trt Part.Aer.* Maladies des taches brunes	<b>7,5 kg/ha</b>	<b>2/an</b>	entre les stades BBCH 10 et BBCH 49	1	5	-	-	
Intervalle minimum entre les applications : 3 jours.								
<b>00516078</b> Choux-raves*Trt Part.Aer.* Maladies des taches brunes	<b>7,5 kg/ha</b>	<b>2/an</b>	entre les stades BBCH 10 et BBCH 49	1	5	-	-	
Intervalle minimum entre les applications : 3 jours.								
<b>16323203</b> Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.* Oïdium(s)	<b>5 kg/ha</b>	<b>6/an</b>	entre les stades BBCH 10 et BBCH 89	1	5	-	-	
Egalement autorisé sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 3 jours en plein champ ; 5 jours sous abri.								
<b>16753205</b> Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.* Oïdium(s)	<b>5 kg/ha</b>	<b>6/an</b>	entre les stades BBCH 10 et BBCH 89	1	5	-	-	
Egalement autorisé sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 3 jours en plein champ ; 5 jours sous abri.								



**RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE**

*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) (1)
<b>12303202</b> Figuier*Trt Part.Aer.* Pourriture grise	<b>5 kg/ha</b>	<b>4/an</b>	entre les stades BBCH 67 et BBCH 89	1	5	-	-	
Intervalle minimum entre les applications : 3 jours.								
<b>16823201</b> Fines Herbes*Trt Part.Aer.* Oïdium(s)	<b>3 kg/ha</b>	<b>4/an</b>	entre les stades BBCH 10 et BBCH 49	1	5	-	-	
	Uniquement autorisé sous abri. 4 applications maximum par an et par culture, sans dépasser la dose maximale de 20 kg/ha/an. Intervalle minimum entre les applications : 5 jours.							
	<b>3,5 kg/ha</b>	<b>3/an</b>	entre les stades BBCH 10 et BBCH 49	1	5	-	-	
	4 applications maximum par an et par culture, sans dépasser la dose maximale de 20 kg/ha/an. Intervalle minimum entre les applications : 3 jours.							
<b>16823204</b> Fines Herbes*Trt Part.Aer.* Pourriture grise et sclérotinioses	<b>5 kg/ha</b>	<b>4/an</b>	entre les stades BBCH 10 et BBCH 49	1	5	-	-	
	Egalement autorisé sous abri. 4 applications maximum par an et par culture, sans dépasser la dose maximale de 20 kg/ha/an. Efficacité montrée sur pourriture grise. Intervalle minimum entre les applications : 3 jours en plein champ ; 5 jours sous abri.							
<b>16553205</b> Fraisier*Trt Part.Aer.* Oïdium(s)	<b>5 kg/ha</b>	<b>6/an</b>	entre les stades BBCH 10 et BBCH 85	1	5	-	-	
	6 applications maximum par an et par culture, sans dépasser la dose maximale de 30 kg/ha/an. Egalement autorisé sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 3 jours en plein champ ; 5 jours sous abri.							



**RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE**

*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) (1)
<b>16553201</b> Fraisier*Trt Part.Aer.* Pourriture grise et sclérotinioses	<b>5 kg/ha</b>	<b>4/an</b>	entre les stades BBCH 67 et BBCH 89	1	5	-	-	
6 applications maximum par an et par culture, sans dépasser la dose maximale de 30 kg/ha/an. Efficacité montrée sur pourriture grise. Egalement autorisé sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 3 jours en plein champ ; 5 jours sous abri.								
<b>12353204</b> Framboisier*Trt Part.Aer.* Oïdium(s)	<b>5 kg/ha</b>	<b>6/an</b>	entre les stades BBCH 10 et BBCH 85	1	5	-	-	
6 applications maximum par an et par culture, sans dépasser la dose maximale de 30 kg/ha/an.. Egalement autorisé sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 3 jours en plein champ ; 5 jours sous abri.								
<b>12353205</b> Framboisier*Trt Part.Aer.* Pourriture grise	<b>5 kg/ha</b>	<b>4/an</b>	entre les stades BBCH 67 et BBCH 89	1	5	-	-	
6 applications maximum par an et par culture, sans dépasser la dose maximale de 30 kg/ha/an.. Egalement autorisé sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 3 jours en plein champ ; 5 jours sous abri.								
<b>12563202</b> Fruits à noyau*Trt Part.Aer.* Maladies de conservation	<b>5 kg/ha</b>	<b>4/an</b>	entre les stades BBCH 67 et BBCH 89	1	5	-	-	
Uniquement sur pêcher, abricotier, nectarinier, prunier et mirabellier. 6 applications maximum par an et par culture, sans dépasser la dose maximale de 49,5 kg/ha/an. Intervalle minimum entre les applications : 3 jours. Cet usage correspond aux revendications Pêcher*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et Prunier*Trt Part.Aer.*Pourriture grise.								



**RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE**

*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) (1)
<b>16573204</b> Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	<b>5 kg/ha</b>	<b>3/an</b>	entre les stades BBCH 10 et BBCH 85	3	5	-	-	
	Egalement autorisé sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 3 jours en plein champ ; 5 jours sous abri.							
<b>00516014</b> Haricots et pois non écosés frais*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	<b>5 kg/ha</b>	<b>3/an</b>	entre les stades BBCH 10 et BBCH 85	3	5	-	-	
	Egalement autorisé sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 3 jours en plein champ ; 5 jours sous abri.							
<b>16603208</b> Laitue*Trt Part.Aer.* Oïdium(s)	<b>2,5 kg/ha</b>	<b>4/an</b>	entre les stades BBCH 10 et BBCH 49	1	5	-	-	
	Uniquement sur laitue. 2 applications maximum par cycle cultural. Egalement autorisé sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 3 jours en plein champ ; 5 jours sous abri.							
	<b>3 kg/ha</b>	<b>4/an</b>	entre les stades BBCH 10 et BBCH 49	1	5	-	-	
	Uniquement sur mâche et chicorée-scarole. 2 applications maximum par cycle cultural. Egalement autorisé sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 3 jours en plein champ ; 5 jours sous abri.							
<b>00517115</b> Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.* Oïdium(s)	<b>5 kg/ha</b>	<b>3/an</b>	entre les stades BBCH 10 et BBCH 85	3	5	-	-	
	Egalement autorisé sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 3 jours en plein champ ; 5 jours sous abri..							





**RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE**

*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) (1)
<b>12553233</b> Pêcher - Abricotier* Trt Part.Aer.*Moniliose(s)	<b>7,5 kg/ha</b>	<b>5/an</b>	entre les stades BBCH 60 et BBCH 69	1	5	-	-	
	Efficacité montrée sur monilioses sur fleurs et rameaux. 6 applications maximum par an et par culture, sans dépasser la dose maximale de 49,5 kg/ha/an. Intervalle minimum entre les applications : 3 jours.							
	<b>16,5 kg/ha</b>	<b>3/an</b>	entre les stades BBCH 85 et BBCH 87	1	5	-	-	
6 applications maximum par an et par culture, sans dépasser la dose maximale de 49,5 kg/ha/an. Intervalle minimum entre les applications : 3 jours.								
<b>12553224</b> Pêcher - Abricotier* Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	<b>5 kg/ha</b>	<b>6/an</b>	entre les stades BBCH 10 et BBCH 85	3	5	-	-	
	6 applications maximum par an et par culture, sans dépasser la dose maximale de 49,5 kg/ha/an. Intervalle minimum entre les applications : 6 jours.							
<b>12553205</b> Pêcher - Abricotier* Trt Part.Aer.*Tavelure(s)	<b>5 kg/ha</b>	<b>6/an</b>	entre les stades BBCH 10 et BBCH 85	3	5	-	-	
	6 applications maximum par an et par culture, sans dépasser la dose maximale de 49,5 kg/ha/an. Intervalle minimum entre les applications : 6 jours.							
<b>16863203</b> Poivron*Trt Part.Aer.* Oïdium(s)	<b>5 kg/ha</b>	<b>6/an</b>	entre les stades BBCH 12 et BBCH 89	1	5	-	-	
	Egalement autorisé sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 3 jours en plein champ ; 5 jours sous abri.							
<b>10993211</b> Porte graine - PPAMC, Florales et Potagères* Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	<b>5 kg/ha</b>	<b>6/an</b>	entre les stades BBCH 12 et BBCH 89	Non applicable	5	-	-	
	Egalement autorisé sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 3 jours en plein champ ; 5 jours sous abri.							



**RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE**

*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) (1)
<b>12653204</b> Prunier*Trt Part.Aer.* Moniliose(s)	<b>7,5 kg/ha</b>	<b>5/an</b>	entre les stades BBCH 60 et BBCH 69	1	5	-	-	
	Efficacité montrée sur monilioses sur fleurs et rameaux. 6 applications maximum par an et par culture, sans dépasser la dose maximale de 49,5 kg/ha/an. Intervalle minimum entre les applications : 3 jours.							
	<b>16,5 kg/ha</b>	<b>3/an</b>	entre les stades BBCH 85 et BBCH 87	1	5	-	-	
	6 applications maximum par an et par culture, sans dépasser la dose maximale de 49,5 kg/ha/an. Intervalle minimum entre les applications : 3 jours.							
<b>12653205</b> Prunier*Trt Part.Aer.* Tavelure(s)	<b>5 kg/ha</b>	<b>6/an</b>	entre les stades BBCH 10 et BBCH 85	3	5	-	-	
	6 applications maximum par an et par culture, sans dépasser la dose maximale de 49,5 kg/ha/an. Intervalle minimum entre les applications : 6 jours.							
<b>15853201</b> Tabac*Trt Part.Aer.* Oïdium(s)	<b>5 kg/ha</b>	<b>6/an</b>	entre les stades BBCH 10 et BBCH 89	Non applicable	5	-	-	
	Intervalle minimum entre les applications : 3 jours.							
<b>16953206</b> Tomate - Aubergine* Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	<b>5 kg/ha</b>	<b>6/an</b>	entre les stades BBCH 12 et BBCH 89	1	5	-	-	
	Egalement autorisé sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 3 jours en plein champ ; 5 jours sous abri.							
<b>12703205</b> Vigne*Trt Part.Aer.* Pourriture grise	<b>6 kg/ha</b>	<b>4/an</b>	entre les stades BBCH 68 et BBCH 89	1	5	-	-	
	6 applications maximum par an et par culture, sans dépasser la dose maximale de 36 kg/ha/an. Intervalle minimum entre les applications : 3 jours.							

(1) : En attente du renouvellement de l'autorisation de mise sur le marché – Application possible durant la floraison et sur les zones de butinage pour les usages concernant des cultures attractives, dans les conditions fixées par l'arrêté du 20/11/2021.



**RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



## Liste des usages refusés

Usages	Dose d'emploi	Nombre maximum d'applications	Délai avant récolte (jours)
Cassissier (myrtilles)* Trt Part.*Aer.*Moniliose	7,5 kg/ha	5/an	-
<b>Motivation du refus :</b> L'usage est refusé car non pertinent agronomiquement.			
<b>12203210</b> Cerisier*Trt Part.Aer.* Pourriture grise	5 kg/ha	4/an	-
<b>Motivation du refus :</b> L'usage est refusé car transitoire et transformé en l'usage n°12203208 Cerisier*Trt Part.Aer.*Moniliose(s) et pourriture grise.			
Cerisier*Trt Part.Aer.* Tavelure	5 kg/ha	6/an	-
<b>Motivation du refus :</b> L'usage est refusé car non pertinent agronomiquement.			
Chicorées - Production de chicons* Trt Part.Aer.*Oïdium	3 kg/ha	2/an	-
<b>Motivation du refus :</b> L'usage est refusé car non pertinent agronomiquement.			
<b>01101037</b> Cultures légumières* Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	2,5 kg/ha	6/an	-
<b>Motivation du refus :</b> L'usage est refusé car déjà inclus dans les usages spécifiques conformément aux données disponibles.			
<b>00517049</b> Epices *Trt Part.Aer.* Maladies fongiques	3,5 kg/ha	3/an	-
L'usage est refusé car transformé en l'usage n°16823201 Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Oïdium(s) et l'usage 16823204 Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses.			
<b>16853204</b> Pois*Trt Part.Aer.* Oïdium(s)	5 kg/ha	3/an	-
<b>Motivation du refus :</b> L'usage est refusé car transitoire et transformé en l'usage n°16573204 Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Oïdium(s), l'usage n°00517115 Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Oïdium(s) et l'usage n°00516014 Haricots et pois non écosés frais*Trt Part.Aer.*Oïdium(s).			
<b>16903201</b> Salsifis*Trt Part.Aer.* Oïdium(s)	3,5 kg/ha	3/an	-
<b>Motivation du refus :</b> L'usage est refusé car déjà inclus dans l'usage n°16203201 Carotte*Trt Part.Aer.*Oïdium(s).			



**RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



**anses**  
AGENCE NATIONALE DE SÉCURITÉ SANITAIRE  
de l'alimentation, de l'environnement et du travail

## 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 ces modes d'application.

#### **Dans le cas d'une application à l'aide d'un pulvérisateur à dos**

##### **• pendant le mélange/chargement**

- Gants en nitrile certifiés NF EN ISO 374-1/A1 et NF EN 16523-1+A1 (type A) ;
- 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 (3B) à porter par-dessus la combinaison précitée ;
- Protections respiratoires certifiées: demi-masque filtrant anti-aérosols certifié (EN 149) de classe FFP3 ou demi-masque certifié (EN 140) équipé d'un filtre anti-aérosols certifié (EN143) de classe P3.

##### **• pendant l'application**

- Combinaison de protection de catégorie III type 4B avec capuche ;
- Bottes de protection certifiées EN 13 832-3 ;
- Gants en nitrile certifiés NF EN ISO 374-1/A1 et NF EN 16523-1+A1 (type A) ;
- Protections respiratoires certifiées: demi-masque filtrant anti-aérosols certifié (EN 149) de classe FFP3 ou demi-masque certifié (EN 140) équipé d'un filtre anti-aérosols certifié (EN143) de classe P3.

##### **• 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 (3B) à porter par-dessus la combinaison précitée ;
- Demi-masque filtrant anti-aérosols certifié (EN 149) de classe FFP3 ou demi-masque certifié (EN 140) équipé d'un filtre anti-aérosols certifié (EN 143) de classe P3.

#### **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 (3B) à porter par-dessus la combinaison précitée ;
- Protections respiratoires certifiées: demi-masque filtrant anti-aérosols certifié (EN 149) de classe FFP3 ou demi-masque certifié (EN 140) équipé d'un filtre anti-aérosols certifié (EN143) de classe P3.



**RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



• **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 ;
- Protections respiratoires certifiées : demi-masque filtrant anti-aérosols certifié (EN 149) de classe FFP3 ou demi-masque certifié (EN 140) équipé d'un filtre anti-aérosols certifié (EN143) de classe P3.

• **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 (3B) à porter par-dessus la combinaison précitée ;
- Demi-masque filtrant anti-aérosols certifié (EN 149) de classe FFP3 ou demi-masque certifié (EN 140) équipé d'un filtre anti-aérosols certifié (EN 143) de classe P3.

**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 (3B) à porter par-dessus la combinaison précitée ;
- Protections respiratoires certifiées: demi-masque filtrant anti-aérosols certifié (EN 149) de classe FFP3 ou demi-masque certifié (EN 140) équipé d'un filtre anti-aérosols certifié (EN143) de classe P3.

• **pendant l'application**

*Si application avec tracteur avec cabine*

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

*Si application avec tracteur sans cabine*

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

• **pendant le nettoyage du matériel de pulvérisation**

- Gants en nitrile certifiés NF EN ISO 374-1/A1 et NF EN 16523-1+A1 (type A) ;
- EPI vestimentaire conforme à la norme NF EN ISO 27065/A1 ;
- EPI partiel (blouse ou tablier à manches longues) de catégorie III et de type PB (3B) à porter par-dessus la combinaison précitée ;
- Demi-masque filtrant anti-aérosols certifié (EN 149) de classe FFP3 ou demi-masque certifié (EN 140) équipé d'un filtre anti-aérosols certifié (EN 143) de classe P3.



**RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



#### Dans le cadre d'une application effectuée à l'aide d'une lance

##### • pendant le mélange/chargement

- Gants en nitrile certifiés NF EN ISO 374-1/A1 et NF EN 16523-1+A1 (type A) ;
- Combinaison de protection de catégorie III type 4 ou 3 (selon le niveau de protection recommandé pendant la phase d'application) ;
- Protections respiratoires certifiées: demi-masque filtrant anti-aérosols certifié (EN 149) de classe FFP3 ou demi-masque certifié (EN 140) équipé d'un filtre anti-aérosols certifié (EN143) de classe P3.

OU

- 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 la combinaison précitée ;
- Protections respiratoires certifiées: demi-masque filtrant anti-aérosols certifié (EN 149) de classe FFP3 ou demi-masque certifié (EN 140) équipé d'un filtre anti-aérosols certifié (EN143) de classe P3.

##### • pendant l'application : sans contact intense avec la végétation

*Culture basse (< 50 cm)*

- 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 ;
- Bottes de protection certifiées EN 13 832-3 ;
- Protections respiratoires certifiées: demi-masque filtrant anti-aérosols certifié (EN 149) de classe FFP3 ou demi-masque certifié (EN 140) équipé d'un filtre anti-aérosols certifié (EN143) de classe P3.

*Culture haute (> 50 cm)*

- Gants en nitrile certifiés NF EN ISO 374-1/A1 et NF EN 16523-1+A1 (type A) ;
- Combinaison de protection de catégorie III type 4 avec capuche ;
- Bottes de protection certifiées EN 13 832-3 ;
- Protections respiratoires certifiées: demi-masque filtrant anti-aérosols certifié (EN 149) de classe FFP3 ou demi-masque certifié (EN 140) équipé d'un filtre anti-aérosols certifié (EN143) de classe P3.

##### • pendant l'application : contact intense avec la végétation

- Gants en nitrile certifiés NF EN ISO 374-1/A1 et NF EN 16523-1+A1 (type A) ;
- Combinaison de protection de catégorie III type 3 avec capuche ;
- Bottes de protection certifiées EN 13 832-3 ;
- Protections respiratoires certifiées: demi-masque filtrant anti-aérosols certifié (EN 149) de classe FFP3 ou demi-masque certifié (EN 140) équipé d'un filtre anti-aérosols certifié (EN143) de classe P3.

##### • pendant le nettoyage du matériel de pulvérisation

- Gants en nitrile certifiés NF EN ISO 374-1/A1 et NF EN 16523-1+A1 (type A) ;
- Combinaison de protection de catégorie III type 4 ou 3 (selon le niveau de protection recommandé pendant la phase d'application) ;
- Protections respiratoires certifiées: demi-masque filtrant anti-aérosols certifié (EN 149) de classe FFP3 ou demi-masque certifié (EN 140) équipé d'un filtre anti-aérosols certifié (EN143) de classe P3.

OU

- 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) de catégorie III et de type PB (3) à porter par-dessus la combinaison précitée ;
- Protections respiratoires certifiées: demi-masque filtrant anti-aérosols certifié (EN 149) de classe FFP3 ou demi-masque certifié (EN 140) équipé d'un filtre anti-aérosols certifié (EN143) de classe P3.





**RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



### ***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 :***

- 6 heures pour les usages en plein champ et 8 heures pour les applications en milieu fermé.

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

Pour les usages sur « carotte », « cassissier », « céleri-branché », « chicorées - production de racines », « choux à inflorescence », « choux feuillus », « choux-raves », « cucurbitacées à peau comestible », « cucurbitacées à peau non comestible », « fines herbes », « fraisier », « framboisier », « haricots et pois écosés frais », « haricots et pois non écosés frais », « laitue », « légumineuse potagère (sèches) », « poivron », « porte graine - PPAMC, florales et potagères », « salsifis », « tabac » et « tomate – aubergine » respecter une distance d'au moins 3 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 « amandier », « cerisier », figuier », « fruits à noyau », « pêcher – abricotier », « prunier » et « vigne », 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.

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

Le délai avant récolte est fixé à 1 et 3 jours en fonction des pratiques agricoles sur la culture et afin de limiter l'exposition potentielle des consommateurs.

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

#### ***Protection de la faune***

- SPe 2 : Pour protéger les organismes aquatiques, ne pas rejeter les eaux usées des serres hors sol directement dans les eaux de surface.
- SPe 3 : Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée de 5 mètres par rapport aux points d'eau pour les usages plein champ et sous tunnel ouvert au moment du traitement.

#### ***La phrase***

- SPe 3 : Pour protéger les arthropodes non-cibles, respecter une zone non traitée de 5 mètres par rapport à la zone non cultivée adjacente.

**est retirée.**

### **Recommandations relatives à l'étiquette du produit**

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

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

Les autres modalités d'autorisation du produit restent inchangées.