

Décision relative à une demande de renouvellement de l'autorisation de mise sur le marché d'un produit phytopharmaceutique et à la demande associée

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

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

Vu les demandes de renouvellement de l'autorisation de mise sur le marché, suite au renouvellement de l'approbation de la substance active composés du cuivre, et d'ajout d'emballages du produit phytopharmaceutique
BOUILLIE BORDELAISE MACC 80 JARDINS

de la société **INDUSTRIAS QUIMICAS DEL VALLES**

enregistrées sous les **n° 2019-3944 et 2020-1347**

Vu les conclusions de l'évaluation de l'Anses du 24 juin 2022,

Vu les éléments transmis par la direction en charge de l'évaluation des produits réglementés de l'Anses le 7 avril 2025,

L'autorisation de mise sur le marché du produit phytopharmaceutique désigné ci-après **est renouvelée** en France, sous réserve du respect de la composition du produit autorisée dans les conclusions de l'évaluation, pour les usages et dans les conditions précisées dans la présente décision et son annexe.

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

Avertissement :

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



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Informations générales sur le produit	
Nom du produit	BOUILLIE BORDELAISE MACC 80 JARDINS
Type de produit	Produit de référence (initialement deuxième gamme avant le renouvellement)
Titulaire	INDUSTRIAS QUIMICAS DEL VALLES Av. Rafael Casanova 81 08100 MOLLET DEL VALLES Espagne
Formulation	Poudre mouillable (WP)
Contenant	733,4 g/kg – bouillie bordelaise (équivalent à 200 g/kg de cuivre)
Numéro d'intrant	9500302
Numéro d'AMM	9500302
Fonction	Fongicide et bactéricide
Gamme d'usage	Amateur / emploi autorisé dans les jardins

L'échéance de validité de la présente décision est fixée à douze mois à compter de la date d'expiration de l'approbation de la substance active. A titre indicatif, dans l'état actuel du calendrier d'approbation des substances actives, l'échéance de l'autorisation est fixée au 31 décembre 2026.

Le dépôt d'une demande de renouvellement conformément à l'article 43 du règlement (CE) n° 1107/2009, dans les trois mois suivant le renouvellement de l'approbation de la substance active, prolonge de plein droit l'autorisation de mise sur le marché après son arrivée à échéance de la durée nécessaire pour mener à bien l'examen et adopter une décision sur le renouvellement.

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

A Maisons-Alfort, le 15/07/2025

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)

ANNEXE : Modalités d'autorisation du produit

Vente et distribution	
Le titulaire de l'autorisation peut mettre sur le marché le produit uniquement dans les emballages :	
Emballage	Contenance
Sachets en polyéthylène téréphtalate / polyéthylène basse densité	5 ; 10 ; 20 ; 40 ; 80 sachets (unidoses) hydrosolubles de 5 g en alcool polyvinylique
	5 ; 10 ; 20 ; 40 sachets (unidoses) hydrosolubles de 10 g en alcool polyvinylique
	2 ; 4 ; 8 ; 16 sachets (unidoses) hydrosolubles de 25 g en alcool polyvinylique
	2 ; 4 ; 8 sachets (unidoses) hydrosolubles de 50 g en alcool polyvinylique

Les emballages ne renfermant pas de sachets hydrosolubles sont refusés car ils ne sont pas en mesure de garantir une exposition minimale de l'utilisateur non professionnel.

Classification du produit	
La classification retenue est la suivante :	
Catégorie de danger	Mention de danger
Toxicité aiguë par inhalation - Catégorie 4	H332 : Nocif par inhalation
Dangers pour le milieu aquatique - Danger aigu, catégorie 1	H400 : Très toxique pour les organismes aquatiques
Dangers pour le milieu aquatique - Danger chronique, catégorie 1	H410 : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme
Pour les phrases P se référer à la réglementation en vigueur.	
Le titulaire de l'autorisation est responsable de la mise à jour de la fiche de données de sécurité et de la classification du produit en tenant compte de ses éventuelles évolutions.	



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Liste des usages autorisés

En l'absence de mention spécifique, les usages autorisés correspondent à une utilisation en plein champ.

En l'absence de restriction, les usages sont autorisés sur l'ensemble des cultures de la portée de l'usage.

Usages	Dose maximale d'emploi	Nombre maximum d'applications	Stade d'application BBCH	Délai avant récolte (jours)	Zone Non Traitée aquatique (mètres)	Zone Non Traitée arthropodes non cibles (mètres)	Zone Non Traitée plantes non cibles (mètres)	Culture attractive en floraison (arrêté du 20/11/2021)
12053301 Agrumes*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	0,4 g/m²	5/an	entre les stades BBCH 15 et BBCH 89	14	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 15 et BBCH 89	14	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
12053204 Agrumes*Trt Part.Aer.*Chancre du collet	0,4 g/m²	5/an	entre les stades BBCH 15 et BBCH 89	14	5	-	-	non pertinent
	Efficacité montrée sur <i>Phytophthora sp.</i> sur fruits. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 15 et BBCH 89	14	5	-	-	non pertinent
	Efficacité montrée sur <i>Phytophthora sp.</i> sur fruits. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Liste des usages autorisés

En l'absence de mention spécifique, les usages autorisés correspondent à une utilisation en plein champ.

En l'absence de restriction, les usages sont autorisés sur l'ensemble des cultures de la portée de l'usage.

Usages	Dose maximale d'emploi	Nombre maximum d'applications	Stade d'application BBCH	Délai avant récolte (jours)	Zone Non Traitée aquatique (mètres)	Zone Non Traitée arthropodes non cibles (mètres)	Zone Non Traitée plantes non cibles (mètres)	Culture attractive en floraison (arrêté du 20/11/2021)
12053200 Agrumes*Trt Part.Aer.*Maladies des feuilles et fruits	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 15 et BBCH 89	14	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
	0,4 g/m²	5/an	entre les stades BBCH 15 et BBCH 89	14	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
12103201 Amandier*Trt Part.Aer.*Cloque(s)	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 95 et BBCH 53	F (BBCH 53)	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
12103202 Amandier*Trt Part.Aer.*Coryneum	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 95 et BBCH 53	F (BBCH 53)	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Liste des usages autorisés

En l'absence de mention spécifique, les usages autorisés correspondent à une utilisation en plein champ.

En l'absence de restriction, les usages sont autorisés sur l'ensemble des cultures de la portée de l'usage.

Usages	Dose maximale d'emploi	Nombre maximum d'applications	Stade d'application BBCH	Délai avant récolte (jours)	Zone Non Traitée aquatique (mètres)	Zone Non Traitée arthropodes non cibles (mètres)	Zone Non Traitée plantes non cibles (mètres)	Culture attractive en floraison (arrêté du 20/11/2021)
12103203 Amandier*Trt Part.Aer.*Moniliose(s)	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 95 et BBCH 53	F (BBCH 53)	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
14153204 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	0,5 g/m²	3/an	-	Non applicable	5	-	-	non pertinent
	Également autorisé sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours. 3 applications maximum par an et par culture.							
00002019 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	0,5 g/m²	3/an	-	Non applicable	5	-	-	non pertinent
	Également autorisé sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours. 3 applications maximum par an et par culture.							



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Liste des usages autorisés

En l'absence de mention spécifique, les usages autorisés correspondent à une utilisation en plein champ.

En l'absence de restriction, les usages sont autorisés sur l'ensemble des cultures de la portée de l'usage.

Usages	Dose maximale d'emploi	Nombre maximum d'applications	Stade d'application BBCH	Délai avant récolte (jours)	Zone Non Traitée aquatique (mètres)	Zone Non Traitée arthropodes non cibles (mètres)	Zone Non Traitée plantes non cibles (mètres)	Culture attractive en floraison (arrêté du 20/11/2021)
00002023 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Moniliose(s)	0,5 g/m²	3/an	-	Non applicable	5	-	-	non pertinent
	Également autorisé sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours. 3 applications maximum par an et par culture.							



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Liste des usages autorisés

En l'absence de mention spécifique, les usages autorisés correspondent à une utilisation en plein champ.

En l'absence de restriction, les usages sont autorisés sur l'ensemble des cultures de la portée de l'usage.

Usages	Dose maximale d'emploi	Nombre maximum d'applications	Stade d'application BBCH	Délai avant récolte (jours)	Zone Non Traitée aquatique (mètres)	Zone Non Traitée arthropodes non cibles (mètres)	Zone Non Traitée plantes non cibles (mètres)	Culture attractive en floraison (arrêté du 20/11/2021)
01108014 Carotte*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	0,4 g/m ²	5/an	entre les stades BBCH 15 et BBCH 47	14	5	-	-	non pertinent
	Uniquement sur céleri rave, panais, raifort, topinambour, persil à grosse racine, salsifis et scorsonère. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours. L'usage est refusé sur carotte car les données disponibles ne permettent pas d'exclure un risque de dépassement des limites maximales de résidus de la substance active.							
	0,5 g/m ²	4/an	entre les stades BBCH 15 et BBCH 47	14	5	-	-	non pertinent
Uniquement sur céleri rave, panais, raifort, topinambour, persil à grosse racine, salsifis et scorsonère. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours. L'usage est refusé sur carotte car les données disponibles ne permettent pas d'exclure un risque de dépassement des limites maximales de résidus de la substance.								



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Liste des usages autorisés

En l'absence de mention spécifique, les usages autorisés correspondent à une utilisation en plein champ.

En l'absence de restriction, les usages sont autorisés sur l'ensemble des cultures de la portée de l'usage.

Usages	Dose maximale d'emploi	Nombre maximum d'applications	Stade d'application BBCH	Délai avant récolte (jours)	Zone Non Traitée aquatique (mètres)	Zone Non Traitée arthropodes non cibles (mètres)	Zone Non Traitée plantes non cibles (mètres)	Culture attractive en floraison (arrêté du 20/11/2021)
16203204 Carotte*Trt Part.Aer.*Champignons (pythiacées)	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 15 et BBCH 47	14	5	-	-	non pertinent
	Uniquement sur céleri rave, panais, raifort, topinambour, persil à grosse racine, salsifis et scorsonère. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours. L'usage est refusé sur carotte car les données disponibles ne permettent pas d'exclure un risque de dépassement des limites maximales de résidus de la substance.							
	0,4 g/m²	5/an	entre les stades BBCH 15 et BBCH 47	14	5	-	-	non pertinent
Uniquement sur céleri rave, panais, raifort, topinambour, persil à grosse racine, salsifis et scorsonère. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours. L'usage est refusé sur carotte car les données disponibles ne permettent pas d'exclure un risque de dépassement des limites maximales de résidus de la substance.								



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Liste des usages autorisés

En l'absence de mention spécifique, les usages autorisés correspondent à une utilisation en plein champ.

En l'absence de restriction, les usages sont autorisés sur l'ensemble des cultures de la portée de l'usage.

Usages	Dose maximale d'emploi	Nombre maximum d'applications	Stade d'application BBCH	Délai avant récolte (jours)	Zone Non Traitée aquatique (mètres)	Zone Non Traitée arthropodes non cibles (mètres)	Zone Non Traitée plantes non cibles (mètres)	Culture attractive en floraison (arrêté du 20/11/2021)
16203203 Carotte*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	0,4 g/m²	5/an	entre les stades BBCH 15 et BBCH 47	14	5	-	-	non pertinent
	Uniquement sur céleri rave, panais, raifort, topinambour, persil à grosse racine, salsifis et scorsonère. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours. L'usage est refusé sur carotte car les données disponibles ne permettent pas d'exclure un risque de dépassement des limites maximales de résidus de la substance.							
	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 15 et BBCH 47	14	5	-	-	non pertinent
	Uniquement sur céleri rave, panais, raifort, topinambour, persil à grosse racine, salsifis et scorsonère. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours. L'usage est refusé sur carotte car les données disponibles ne permettent pas d'exclure un risque de dépassement des limites maximales de résidus de la substance.							
12203201 Cerisier*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 95 et BBCH 53	F (BBCH 53)	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Liste des usages autorisés

En l'absence de mention spécifique, les usages autorisés correspondent à une utilisation en plein champ.

En l'absence de restriction, les usages sont autorisés sur l'ensemble des cultures de la portée de l'usage.

Usages	Dose maximale d'emploi	Nombre maximum d'applications	Stade d'application BBCH	Délai avant récolte (jours)	Zone Non Traitée aquatique (mètres)	Zone Non Traitée arthropodes non cibles (mètres)	Zone Non Traitée plantes non cibles (mètres)	Culture attractive en floraison (arrêté du 20/11/2021)
12203301 Cerisier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 95 et BBCH 53	F (BBCH 53)	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
12203204 Cerisier*Trt Part.Aer.*Coryneum et polystigma	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 95 et BBCH 53	F (BBCH 53)	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
12203208 Cerisier*Trt Part.Aer.*Moniliose(s) et pourriture grise	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 95 et BBCH 53	F (BBCH 53)	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Liste des usages autorisés

En l'absence de mention spécifique, les usages autorisés correspondent à une utilisation en plein champ.

En l'absence de restriction, les usages sont autorisés sur l'ensemble des cultures de la portée de l'usage.

Usages	Dose maximale d'emploi	Nombre maximum d'applications	Stade d'application BBCH	Délai avant récolte (jours)	Zone Non Traitée aquatique (mètres)	Zone Non Traitée arthropodes non cibles (mètres)	Zone Non Traitée plantes non cibles (mètres)	Culture attractive en floraison (arrêté du 20/11/2021)
01116017 Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	0,4 g/m²	5/an	entre les stades BBCH 10 et BBCH 89	3	5	-	-	non pertinent
	Également autorisé sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 10 et BBCH 89	3	5	-	-	non pertinent
	Également autorisé sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
16323205 Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	0,4 g/m²	5/an	entre les stades BBCH 10 et BBCH 89	3	5	-	-	non pertinent
	Également autorisé sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 10 et BBCH 89	3	5	-	-	non pertinent
	Également autorisé sous abri Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Liste des usages autorisés

En l'absence de mention spécifique, les usages autorisés correspondent à une utilisation en plein champ.

En l'absence de restriction, les usages sont autorisés sur l'ensemble des cultures de la portée de l'usage.

Usages	Dose maximale d'emploi	Nombre maximum d'applications	Stade d'application BBCH	Délai avant récolte (jours)	Zone Non Traitée aquatique (mètres)	Zone Non Traitée arthropodes non cibles (mètres)	Zone Non Traitée plantes non cibles (mètres)	Culture attractive en floraison (arrêté du 20/11/2021)
16323204 Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	0,4 g/m²	5/an	entre les stades BBCH 10 et BBCH 89	3	5	-	-	non pertinent
	Également autorisé sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 10 et BBCH 89	3	5	-	-	non pertinent
	Également autorisé sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
17053201 Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	0,5 g/m²	3/an	-	Non applicable	-	-	-	non pertinent
	Également autorisé sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours. 3 applications maximum par an et par culture.							



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Liste des usages autorisés

En l'absence de mention spécifique, les usages autorisés correspondent à une utilisation en plein champ.

En l'absence de restriction, les usages sont autorisés sur l'ensemble des cultures de la portée de l'usage.

Usages	Dose maximale d'emploi	Nombre maximum d'applications	Stade d'application BBCH	Délai avant récolte (jours)	Zone Non Traitée aquatique (mètres)	Zone Non Traitée arthropodes non cibles (mètres)	Zone Non Traitée plantes non cibles (mètres)	Culture attractive en floraison (arrêté du 20/11/2021)
17403204 Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	0,5 g/m²	3/an	-	Non applicable	-	-	-	non pertinent
	Également autorisé sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours. 3 applications maximum par an et par culture.							
12453301 Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 95 et BBCH 53	F (BBCH 53)	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours. Cet usage intègre les usages revendiqués Pistachier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s), Pistachier*Trt Part.Aer.*Pseudomonas spp. ; Pistachier*Trt Part.Aer.* Xanthomonas spp.							
12113201 Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 95 et BBCH 53	F (BBCH 53)	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours. Cet usage intègre l'usage revendiqué Fruits à coque*Trt Part.Aer. * <i>Alternaria</i> spp., pistache*Trt Part. Aer.* <i>Alternaria</i> spp. et 12253203 Châtaignier*Trt Part.Aer.*Septoriose(s)							



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Liste des usages autorisés

En l'absence de mention spécifique, les usages autorisés correspondent à une utilisation en plein champ.

En l'absence de restriction, les usages sont autorisés sur l'ensemble des cultures de la portée de l'usage.

Usages	Dose maximale d'emploi	Nombre maximum d'applications	Stade d'application BBCH	Délai avant récolte (jours)	Zone Non Traitée aquatique (mètres)	Zone Non Traitée arthropodes non cibles (mètres)	Zone Non Traitée plantes non cibles (mètres)	Culture attractive en floraison (arrêté du 20/11/2021)
12563201 Fruits à noyau*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 95 et BBCH 53	F (BBCH 53)	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
12603301 Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 91 et BBCH 53	F (BBCH 53)	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
12603201 Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chancre européen	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 91 et BBCH 53	F (BBCH 53)	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
12603303 Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Feu bactérien	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 91 et BBCH 53	F (BBCH 53)	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Liste des usages autorisés

En l'absence de mention spécifique, les usages autorisés correspondent à une utilisation en plein champ.

En l'absence de restriction, les usages sont autorisés sur l'ensemble des cultures de la portée de l'usage.

Usages	Dose maximale d'emploi	Nombre maximum d'applications	Stade d'application BBCH	Délai avant récolte (jours)	Zone Non Traitée aquatique (mètres)	Zone Non Traitée arthropodes non cibles (mètres)	Zone Non Traitée plantes non cibles (mètres)	Culture attractive en floraison (arrêté du 20/11/2021)
12603205 Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Moniliose(s)	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 91 et BBCH 53	F (BBCH 53)	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
12603203 Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Tavelure(s)	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 91 et BBCH 53	F (BBCH 53)	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Liste des usages autorisés

En l'absence de mention spécifique, les usages autorisés correspondent à une utilisation en plein champ.

En l'absence de restriction, les usages sont autorisés sur l'ensemble des cultures de la portée de l'usage.

Usages	Dose maximale d'emploi	Nombre maximum d'applications	Stade d'application BBCH	Délai avant récolte (jours)	Zone Non Traitée aquatique (mètres)	Zone Non Traitée arthropodes non cibles (mètres)	Zone Non Traitée plantes non cibles (mètres)	Culture attractive en floraison (arrêté du 20/11/2021)
16573301 Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 14 et BBCH 89	3	5	-	-	non pertinent
	Uniquement sur pois sabre, flageolet, fève, lima et niébé. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
	0,4 g/m²	5/an	entre les stades BBCH 14 et BBCH 89	3	5	-	-	non pertinent
	Uniquement sur pois sabre, flageolet, fève, lima et niébé. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Liste des usages autorisés

En l'absence de mention spécifique, les usages autorisés correspondent à une utilisation en plein champ.

En l'absence de restriction, les usages sont autorisés sur l'ensemble des cultures de la portée de l'usage.

Usages	Dose maximale d'emploi	Nombre maximum d'applications	Stade d'application BBCH	Délai avant récolte (jours)	Zone Non Traitée aquatique (mètres)	Zone Non Traitée arthropodes non cibles (mètres)	Zone Non Traitée plantes non cibles (mètres)	Culture attractive en floraison (arrêté du 20/11/2021)
16573202 Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 14 et BBCH 89	3	5	-	-	non pertinent
	Uniquement sur pois sabre, flageolet, fève, lima et niébé. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours. L'usage sur pois écosé frais est refusé car les données disponibles ne permettent pas d'exclure un risque de dépassement des limites maximales de résidus de la substance.							
	0,4 g/m²	5/an	entre les stades BBCH 14 et BBCH 89	3	5	-	-	non pertinent
	Uniquement sur pois sabre, flageolet, fève, lima et niébé. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours. L'usage sur pois écosé frais est refusé car les données disponibles ne permettent pas d'exclure un risque de dépassement des limites maximales de résidus de la substance.							



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Liste des usages autorisés

En l'absence de mention spécifique, les usages autorisés correspondent à une utilisation en plein champ.

En l'absence de restriction, les usages sont autorisés sur l'ensemble des cultures de la portée de l'usage.

Usages	Dose maximale d'emploi	Nombre maximum d'applications	Stade d'application BBCH	Délai avant récolte (jours)	Zone Non Traitée aquatique (mètres)	Zone Non Traitée arthropodes non cibles (mètres)	Zone Non Traitée plantes non cibles (mètres)	Culture attractive en floraison (arrêté du 20/11/2021)
00516004 Haricots et Pois non écossés frais*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 14 et BBCH 89	3	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
	0,4 g/m²	5/an	entre les stades BBCH 14 et BBCH 89	3	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Liste des usages autorisés

En l'absence de mention spécifique, les usages autorisés correspondent à une utilisation en plein champ.

En l'absence de restriction, les usages sont autorisés sur l'ensemble des cultures de la portée de l'usage.

Usages	Dose maximale d'emploi	Nombre maximum d'applications	Stade d'application BBCH	Délai avant récolte (jours)	Zone Non Traitée aquatique (mètres)	Zone Non Traitée arthropodes non cibles (mètres)	Zone Non Traitée plantes non cibles (mètres)	Culture attractive en floraison (arrêté du 20/11/2021)
00516012 Haricots et pois non écossés frais*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 14 et BBCH 89	3	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
	0,4 g/m²	5/an	entre les stades BBCH 14 et BBCH 89	3	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
00516013 Haricots et pois non écossés frais*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 14 et BBCH 89	3	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
	0,4 g/m²	5/an	entre les stades BBCH 14 et BBCH 89	3	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Liste des usages autorisés

En l'absence de mention spécifique, les usages autorisés correspondent à une utilisation en plein champ.

En l'absence de restriction, les usages sont autorisés sur l'ensemble des cultures de la portée de l'usage.

Usages	Dose maximale d'emploi	Nombre maximum d'applications	Stade d'application BBCH	Délai avant récolte (jours)	Zone Non Traitée aquatique (mètres)	Zone Non Traitée arthropodes non cibles (mètres)	Zone Non Traitée plantes non cibles (mètres)	Culture attractive en floraison (arrêté du 20/11/2021)
16613301 Laitue*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	0,5 g/m ²	4/an	entre les stades BBCH 12 et BBCH 49	7	5	-	-	non pertinent
	Uniquement sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours. L'usage est retiré en plein champ car les données disponibles ne permettent pas d'exclure un risque de dépassement des limites maximales de résidus de la substance active.							
	0,4 g/m ²	5/an	entre les stades BBCH 12 et BBCH 49	7	5	-	-	non pertinent
Uniquement sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours. L'usage est retiré en plein champ car les données disponibles ne permettent pas d'exclure un risque de dépassement des limites maximales de résidus de la substance active.								



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Liste des usages autorisés

En l'absence de mention spécifique, les usages autorisés correspondent à une utilisation en plein champ.

En l'absence de restriction, les usages sont autorisés sur l'ensemble des cultures de la portée de l'usage.

Usages	Dose maximale d'emploi	Nombre maximum d'applications	Stade d'application BBCH	Délai avant récolte (jours)	Zone Non Traitée aquatique (mètres)	Zone Non Traitée arthropodes non cibles (mètres)	Zone Non Traitée plantes non cibles (mètres)	Culture attractive en floraison (arrêté du 20/11/2021)
16703208 Laitue*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 12 et BBCH 49	7	5	-	-	non pertinent
	Uniquement sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours. L'usage est refusé en plein champ car les données disponibles ne permettent pas d'exclure un risque de dépassement des limites maximales de résidus de la substance active.							
	0,4 g/m²	5/an	entre les stades BBCH 12 et BBCH 49	7	5	-	-	non pertinent
	Uniquement sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours. L'usage est refusé en plein champ car les données disponibles ne permettent pas d'exclure un risque de dépassement des limites maximales de résidus de la substance active.							



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Liste des usages autorisés

En l'absence de mention spécifique, les usages autorisés correspondent à une utilisation en plein champ.

En l'absence de restriction, les usages sont autorisés sur l'ensemble des cultures de la portée de l'usage.

Usages	Dose maximale d'emploi	Nombre maximum d'applications	Stade d'application BBCH	Délai avant récolte (jours)	Zone Non Traitée aquatique (mètres)	Zone Non Traitée arthropodes non cibles (mètres)	Zone Non Traitée plantes non cibles (mètres)	Culture attractive en floraison (arrêté du 20/11/2021)
16603207 Laitue*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 12 et BBCH 49	7	5	-	-	non pertinent
	Uniquement sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours. L'usage est retiré en plein champ car les données disponibles ne permettent pas d'exclure un risque de dépassement des limites maximales de résidus de la substance active.							
	0,4 g/m²	5/an	entre les stades BBCH 12 et BBCH 49	7	5	-	-	non pertinent
	Uniquement sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours. L'usage est retiré en plein champ car les données disponibles ne permettent pas d'exclure un risque de dépassement des limites maximales de résidus de la substance active.							



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Liste des usages autorisés

En l'absence de mention spécifique, les usages autorisés correspondent à une utilisation en plein champ.

En l'absence de restriction, les usages sont autorisés sur l'ensemble des cultures de la portée de l'usage.

Usages	Dose maximale d'emploi	Nombre maximum d'applications	Stade d'application BBCH	Délai avant récolte (jours)	Zone Non Traitée aquatique (mètres)	Zone Non Traitée arthropodes non cibles (mètres)	Zone Non Traitée plantes non cibles (mètres)	Culture attractive en floraison (arrêté du 20/11/2021)
00211018 Noisetier*Trt Part.Aer.*Dépérissement cryptogamique	0,5 g/m ²	4/an	entre les stades BBCH 95 et BBCH 53	F (BBCH 53)	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
16423301 Oignon*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	0,4 g/m ²	5/an	entre les stades BBCH 14 et BBCH 47	3	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
	0,5 g/m ²	4/an	entre les stades BBCH 14 et BBCH 47	3	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Liste des usages autorisés

En l'absence de mention spécifique, les usages autorisés correspondent à une utilisation en plein champ.

En l'absence de restriction, les usages sont autorisés sur l'ensemble des cultures de la portée de l'usage.

Usages	Dose maximale d'emploi	Nombre maximum d'applications	Stade d'application BBCH	Délai avant récolte (jours)	Zone Non Traitée aquatique (mètres)	Zone Non Traitée arthropodes non cibles (mètres)	Zone Non Traitée plantes non cibles (mètres)	Culture attractive en floraison (arrêté du 20/11/2021)
16053205 Oignon*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	0,4 g/m²	5/an	entre les stades BBCH 14 et BBCH 47	3	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 14 et BBCH 47	3	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
16803201 Oignon*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 14 et BBCH 47	3	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
	0,4 g/m²	5/an	entre les stades BBCH 14 et BBCH 47	3	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Liste des usages autorisés

En l'absence de mention spécifique, les usages autorisés correspondent à une utilisation en plein champ.

En l'absence de restriction, les usages sont autorisés sur l'ensemble des cultures de la portée de l'usage.

Usages	Dose maximale d'emploi	Nombre maximum d'applications	Stade d'application BBCH	Délai avant récolte (jours)	Zone Non Traitée aquatique (mètres)	Zone Non Traitée arthropodes non cibles (mètres)	Zone Non Traitée plantes non cibles (mètres)	Culture attractive en floraison (arrêté du 20/11/2021)
12503301 Olivier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	0,4 g/m²	5/an	entre les stades BBCH 10 et BBCH 85	14	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 10 et BBCH 85	14	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Liste des usages autorisés

En l'absence de mention spécifique, les usages autorisés correspondent à une utilisation en plein champ.

En l'absence de restriction, les usages sont autorisés sur l'ensemble des cultures de la portée de l'usage.

Usages	Dose maximale d'emploi	Nombre maximum d'applications	Stade d'application BBCH	Délai avant récolte (jours)	Zone Non Traitée aquatique (mètres)	Zone Non Traitée arthropodes non cibles (mètres)	Zone Non Traitée plantes non cibles (mètres)	Culture attractive en floraison (arrêté du 20/11/2021)
12503201 Olivier*Trt Part.Aer.*Maladies des fruits	0,4 g/m ²	5/an	entre les stades BBCH 10 et BBCH 85	14	5	-	-	non pertinent
	Efficacité montrée sur anthracnose. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours. Cet usage intègre l'usage Olivier * Trt Part.Aer.* <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> .							
	0,4 g/m ²	5/an	entre les stades BBCH 10 et BBCH 85	14	5	-	-	non pertinent
Efficacité montrée sur anthracnose. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours. Cet usage intègre l'usage Olivier * Trt Part.Aer.* <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> .								



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Liste des usages autorisés

En l'absence de mention spécifique, les usages autorisés correspondent à une utilisation en plein champ.

En l'absence de restriction, les usages sont autorisés sur l'ensemble des cultures de la portée de l'usage.

Usages	Dose maximale d'emploi	Nombre maximum d'applications	Stade d'application BBCH	Délai avant récolte (jours)	Zone Non Traitée aquatique (mètres)	Zone Non Traitée arthropodes non cibles (mètres)	Zone Non Traitée plantes non cibles (mètres)	Culture attractive en floraison (arrêté du 20/11/2021)
12503203 Olivier*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 10 et BBCH 85	14	5	-	-	non pertinent
	Efficacité montrée sur anthracnose. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 95 et BBCH 53	F (BBCH 53)	5	-	-	non pertinent
	Efficacité montrée sur anthracnose. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
12553303 Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 95 et BBCH 53	F (BBCH 53)	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
12553203 Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Cloque(s)	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 95 et BBCH 53	F (BBCH 53)	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Liste des usages autorisés

En l'absence de mention spécifique, les usages autorisés correspondent à une utilisation en plein champ.

En l'absence de restriction, les usages sont autorisés sur l'ensemble des cultures de la portée de l'usage.

Usages	Dose maximale d'emploi	Nombre maximum d'applications	Stade d'application BBCH	Délai avant récolte (jours)	Zone Non Traitée aquatique (mètres)	Zone Non Traitée arthropodes non cibles (mètres)	Zone Non Traitée plantes non cibles (mètres)	Culture attractive en floraison (arrêté du 20/11/2021)
12553232 Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Coryneum et polystigma	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 95 et BBCH 53	F (BBCH 53)	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
12553233 Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Moniliose(s)	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 95 et BBCH 53	F (BBCH 53)	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
12653301 Prunier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 95 et BBCH 53	F (BBCH 53)	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
12653203 Prunier*Trt Part.Aer.*Cloque(s)	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 95 et BBCH 53	F (BBCH 53)	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Liste des usages autorisés

En l'absence de mention spécifique, les usages autorisés correspondent à une utilisation en plein champ.

En l'absence de restriction, les usages sont autorisés sur l'ensemble des cultures de la portée de l'usage.

Usages	Dose maximale d'emploi	Nombre maximum d'applications	Stade d'application BBCH	Délai avant récolte (jours)	Zone Non Traitée aquatique (mètres)	Zone Non Traitée arthropodes non cibles (mètres)	Zone Non Traitée plantes non cibles (mètres)	Culture attractive en floraison (arrêté du 20/11/2021)
12653206 Prunier*Trt Part.Aer.*Coryneum et polystigma	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 95 et BBCH 53	F (BBCH 53)	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
12653204 Prunier*Trt Part.Aer.*Moniliose(s)	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 95 et BBCH 53	F (BBCH 53)	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
17303205 Rosier*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	0,5 g/m²	3/an	-	Non applicable	5	-	-	non pertinent
	Également autorisé sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Liste des usages autorisés

En l'absence de mention spécifique, les usages autorisés correspondent à une utilisation en plein champ.

En l'absence de restriction, les usages sont autorisés sur l'ensemble des cultures de la portée de l'usage.

Usages	Dose maximale d'emploi	Nombre maximum d'applications	Stade d'application BBCH	Délai avant récolte (jours)	Zone Non Traitée aquatique (mètres)	Zone Non Traitée arthropodes non cibles (mètres)	Zone Non Traitée plantes non cibles (mètres)	Culture attractive en floraison (arrêté du 20/11/2021)
16953301 Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 15 et BBCH 89	3	5	-	-	non pertinent
	Uniquement autorisé sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
	0,4 g/m²	5/an	entre les stades BBCH 15 et BBCH 89	3	5	-	-	non pertinent
	Uniquement autorisé sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
	0,4 g/m²	5/an	entre les stades BBCH 15 et BBCH 89	10	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 15 et BBCH 89	10	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Liste des usages autorisés

En l'absence de mention spécifique, les usages autorisés correspondent à une utilisation en plein champ.

En l'absence de restriction, les usages sont autorisés sur l'ensemble des cultures de la portée de l'usage.

Usages	Dose maximale d'emploi	Nombre maximum d'applications	Stade d'application BBCH	Délai avant récolte (jours)	Zone Non Traitée aquatique (mètres)	Zone Non Traitée arthropodes non cibles (mètres)	Zone Non Traitée plantes non cibles (mètres)	Culture attractive en floraison (arrêté du 20/11/2021)
16953207 Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 15 et BBCH 89	10	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
	0,4 g/m²	5/an	entre les stades BBCH 15 et BBCH 89	3	5	-	-	non pertinent
	Uniquement autorisé sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 15 et BBCH 89	3	5	-	-	non pertinent
	Uniquement autorisé sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
	0,4 g/m²	5/an	entre les stades BBCH 15 et BBCH 89	10	5	-	-	non pertinent
Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.								



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Liste des usages autorisés

En l'absence de mention spécifique, les usages autorisés correspondent à une utilisation en plein champ.

En l'absence de restriction, les usages sont autorisés sur l'ensemble des cultures de la portée de l'usage.

Usages	Dose maximale d'emploi	Nombre maximum d'applications	Stade d'application BBCH	Délai avant récolte (jours)	Zone Non Traitée aquatique (mètres)	Zone Non Traitée arthropodes non cibles (mètres)	Zone Non Traitée plantes non cibles (mètres)	Culture attractive en floraison (arrêté du 20/11/2021)
16953201 Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	0,4 g/m²	5/an	entre les stades BBCH 15 et BBCH 89	10	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
	0,4 g/m²	5/an	entre les stades BBCH 15 et BBCH 89	3	5	-	-	non pertinent
	Uniquement autorisé sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 15 et BBCH 89	10	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							
	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 15 et BBCH 89	3	5	-	-	non pertinent
	Uniquement autorisé sous abri. Intervalle minimum entre les applications : 7 jours.							



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Liste des usages autorisés

En l'absence de mention spécifique, les usages autorisés correspondent à une utilisation en plein champ.

En l'absence de restriction, les usages sont autorisés sur l'ensemble des cultures de la portée de l'usage.

Usages	Dose maximale d'emploi	Nombre maximum d'applications	Stade d'application BBCH	Délai avant récolte (jours)	Zone Non Traitée aquatique (mètres)	Zone Non Traitée arthropodes non cibles (mètres)	Zone Non Traitée plantes non cibles (mètres)	Culture attractive en floraison (arrêté du 20/11/2021)
12703301 Vigne*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 15 et BBCH 91	21	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours. L'usage entre les stades 82 et 90 est refusé conformément aux données disponibles							
	0,4 g/m²	5/an	entre les stades BBCH 15 et BBCH 91	21	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours. L'usage entre les stades 82 et 90 est refusé conformément aux données disponibles							
12703203 Vigne*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	0,4 g/m²	5/an	entre les stades BBCH 15 et BBCH 91	21	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours. L'usage entre les stades 82 et 90 est refusé conformément aux données disponibles							
	0,5 g/m²	4/an	entre les stades BBCH 15 et BBCH 91	21	5	-	-	non pertinent
	Intervalle minimum entre les applications : 7 jours. L'usage entre les stades 82 et 90 est refusé conformément aux données disponibles							



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Liste des usages refusés

Usages	Dose d'emploi	Nombre maximum d'applications	Délai avant récolte (jours)
16103204 Artichaut*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	0,5 g/m ²	4/an	7
	Motivation du refus : L'usage est refusé car les données disponibles ne permettent pas d'exclure un risque de dépassement des limites maximales de résidus de la substance active.		
16103301 Artichaut*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	0,5 g/m ²	4/an	7
	Motivation du refus : L'usage est refusé car les données disponibles ne permettent pas d'exclure un risque de dépassement des limites maximales de résidus de la substance active.		
16103202 Artichaut*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	0,5 g/m ²	4/an	7
	Motivation du refus : L'usage est refusé car les données disponibles ne permettent pas d'exclure un risque de dépassement des limites maximales de résidus de la substance active.		



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Liste des usages refusés

Usages	Dose d'emploi	Nombre maximum d'applications	Délai avant récolte (jours)
16173203 Betterave potagère*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	0,5 g/m ²	4/an	14
Motivation du refus : L'usage est refusé car les données disponibles ne permettent pas d'exclure un risque de dépassement des limites maximales de résidus de la substance active ni de déterminer l'efficacité du produit.			
16253301 Céleris*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	0,5 g/m ²	4/an	7
Motivation du refus : L'usage est retiré car transitoire et transformé en 01109011céleri-branche*TrtPart.Aer. *Bactériose(s) et 01109011 carotte*Trt Part.Aer.*Bactériose(s).			
16253201 Céleris * Trt Part.Aer * Maladies des taches brunes	0,5 g/m ²	4/an	7
Motivation du refus : L'usage est refusé car transitoire et transformé en 19273201 Céleri-branche*Trt Part.Aer. *Maladies des taches brunes et en 16203203 Carotte*Trt Part.Aer. *Maladies des taches brunes.			
16253204 Céleris * Trt Part.Aer * Mildiou(s)	0,5 g/m ²	4/an	7
Motivation du refus : L'usage est refusé car transitoire et transformé en l'usage 01109010 Céleri-branche*Trt Part.Aer. *Mildiou et en 16203204 Carotte*Trt Part.Aer. *Champignons (pythiacées)			



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Liste des usages refusés

Usages	Dose d'emploi	Nombre maximum d'applications	Délai avant récolte (jours)
01109011 Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	0,5 g/m ²	4/an	7
Motivation du refus : L'usage est refusé car les données disponibles ne permettent pas d'exclure un risque de dépassement des limites maximales de résidus de la substance active.			
19273201 Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	0,5 g/m ²	4/an	7
Motivation du refus : L'usage est refusé car les données disponibles ne permettent pas d'exclure un risque de dépassement des limites maximales de résidus de la substance active.			
01109010 Céleri-branche*Trt Part.Aer. *Milidou(s)	0.5 g/m ²	4/an	7
Motivation du refus : L'usage est refusé car les données disponibles ne permettent pas d'exclure un risque de dépassement des limites maximales de résidus de la substance active.			
12253203 Châtaignier*Trt Part.Aer.*Septoriose(s)	0.5 g/m ²	4/an	7
Motivation de refus : L'usage est refusé car transformé en l'usage 12113201 Fruits à coque*Trt Part.Aer. *maladie du feuillage.			



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Liste des usages refusés

Usages	Dose d'emploi	Nombre maximum d'applications	Délai avant récolte (jours)
00516023 Choux à inflorescence*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	0,5 g/m ²	4/an	14
	Motivation du refus : L'usage est refusé car les données disponibles ne permettent pas d'exclure un risque de dépassement des limites maximales de résidus de la substance active.		
00516026 Choux à inflorescence*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	0,5 g/m ²	4/an	14
	Motivation du refus : L'usage est refusé car les données disponibles ne permettent pas d'exclure un risque de dépassement des limites maximales de résidus de la substance active.		
00516027 Choux à inflorescence*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	0,5 g/m ²	4/an	14
	Motivation du refus : L'usage est refusé car les données disponibles ne permettent pas d'exclure un risque de dépassement des limites maximales de résidus de la substance active.		
16753201 Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	0,5 g/m ²	4/an	7
	Motivation du refus : L'usage est refusé car les données disponibles ne permettent pas d'exclure un risque de dépassement des limites maximales de résidus de la substance active.		



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Liste des usages refusés

Usages	Dose d'emploi	Nombre maximum d'applications	Délai avant récolte (jours)
16753208 Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	0,5 g/m ²	4/an	7
	Motivation du refus : L'usage est refusé car les données disponibles ne permettent pas d'exclure un risque de dépassement des limites maximales de résidus de la substance active.		
17403200 Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Maladies diverses	0,5 g/m ²	3/an	-
	Motivation du refus : L'usage est refusé car transitoire et transformé en 17053201 Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer. *Maladies des taches foliaires, 17403204 Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer. *Mildiou(s), 17403203 Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer. *Rouille(s) conformément aux données disponibles		
17403203 Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	0,5 g/m ²	3/an	-
	Motivation du refus : L'usage est refusé car les données disponibles ne permettent pas de déterminer l'efficacité du produit.		
16503201 Epinard*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	0,5 g/m ²	4/an	7
	Motivation du refus : L'usage est refusé car les données disponibles ne permettent pas d'exclure un risque de dépassement des limites maximales de résidus de la substance active.		



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Liste des usages refusés

Usages	Dose d'emploi	Nombre maximum d'applications	Délai avant récolte (jours)
16503204 Epinard*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	0,5 g/m ²	4/an	7
Motivation du refus : L'usage est refusé car les données disponibles ne permettent pas d'exclure un risque de dépassement des limites maximales de résidus de la substance active.			
16553207 Fraisier*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	0,5 g/m ²	4/an	7
Motivation du refus : L'usage est refusé car les données disponibles ne permettent pas d'exclure un risque de dépassement des limites maximales de résidus de la substance active.			
16553203 Fraisier*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	0,5 g/m ²	4/an	7
Motivation du refus : L'usage est refusé car les données disponibles ne permettent pas d'exclure un risque de dépassement des limites maximales de résidus de la substance active.			
16563301 Haricots*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	0,5 g/m ²	4/an	7
Motivation du refus : L'usage est retiré car transitoire et transformé en 16573301 Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Bactériose(s) et 00516004 Haricots et Pois non écossés frais*Trt Part.Aer. *Bactériose(s).			



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Liste des usages refusés

Usages	Dose d'emploi	Nombre maximum d'applications	Délai avant récolte (jours)
16573206 Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	0,5 g/m ²	4/an	3
Motivation du refus : L'usage est refusé car les données disponibles ne permettent pas de déterminer l'efficacité du produit. L'usage sur pois écosés frais est également refusé car les données disponibles ne permettent pas d'exclure un risque de dépassement des limites maximales de résidus de la substance active.			
00516020 Haricots et pois non écosés frais*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	0,5 g/m ²	4/an	3
Motivation du refus : L'usage est refusé car les données disponibles ne permettent pas de déterminer l'efficacité du produit.			
16603201 Laitue*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	0,5 g/m ²	4/an	7
Motivation du refus : L'usage est refusé car les données disponibles ne permettent pas de déterminer l'efficacité du produit. L'usage en plein champ est refusé car les données disponibles ne permettent pas d'exclure un risque de dépassement des limites maximales de résidus de la substance active.			
12553230 Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons	0,5 g/m ²	4/an	-
Motivation du refus : L'usage est refusé car transitoire et transformé en l'usage 12563201 Fruits à noyau*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons.			



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Liste des usages refusés

Usages	Dose d'emploi	Nombre maximum d'applications	Délai avant récolte (jours)
12853201 Pistachier*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	0.5 g/m ²	4/an	7
	Motivation de refus : L'usage est refusé car transformé en l'usage 12113201 Fruits à coque*Trt Part.Aer. *maladie du feuillage.		
01140015 Poivron*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	0,5 g/m ²	4/an	14
	Motivation du refus : L'usage est refusé car les données disponibles ne permettent pas d'exclure un risque de dépassement des limites maximales de résidus de la substance active.		
16863205 Poivron*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	0,5 g/m ²	4/an	14
	Motivation du refus : L'usage est refusé car les données disponibles ne permettent pas d'exclure un risque de dépassement des limites maximales de résidus de la substance active.		
16863204 Poivron*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	0,5 g/m ²	4/an	14
	Motivation du refus : L'usage est refusé car les données disponibles ne permettent pas d'exclure un risque de dépassement des limites maximales de résidus de la substance active.		



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Liste des usages refusés

Usages	Dose d'emploi	Nombre maximum d'applications	Délai avant récolte (jours)
16843201 Poireau * Trt Part.Aer. * Mildiou(s)	0,5 g/m ²	4/an	7
	Motivation du refus : L'usage est refusé car les données disponibles ne permettent pas d'exclure un risque de dépassement des limites maximales de résidus de la substance active.		
15653202 Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	0,5 g/m ²	4/an	14
	Motivation du refus : L'usage est refusé car les données disponibles ne permettent pas d'exclure un risque de dépassement des limites maximales de résidus de la substance active.		



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



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
16753301 Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	0.4 g/m ²	-	7	6 mois à compter de la présente décision	18 mois à compter de la présente décision
	Motivation du retrait : L'usage est retiré car les données disponibles ne permettent pas d'exclure un risque de dépassement des limites maximales de résidus de la substance active.				
16553301 Fraisier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	1,25 g/m ²	-	14	6 mois à compter de la présente décision	18 mois à compter de la présente décision
	Motivation du retrait : L'usage est retiré car les données disponibles ne permettent pas d'exclure un risque de dépassement des limites maximales de résidus de la substance active.				
15653201 Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	2,5 g/m ²	-	-	6 mois à compter de la présente décision	18 mois à compter de la présente décision
	Motivation du retrait : L'usage est retiré car les données disponibles ne permettent pas d'exclure un risque de dépassement des limites maximales de résidus de la substance active.				



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Conditions d'emploi du produit

Stockage et manipulation du produit

- Agiter pendant au moins 3 minutes et s'assurer de l'homogénéité de la bouillie avant utilisation.

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

- Attendre le séchage complet de la zone traitée.

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.

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

Protection de l'eau

- Ne pas rejeter dans l'évier, le caniveau ou tout autre point d'eau les fonds de bidon non utilisés et les eaux de lavage du pulvérisateur.

Protection de la faune

- Pour protéger les vers de terre et les autres macro-organismes du sol, limiter l'apport de cuivre à 0,4 g/m²/an toutes sources de cuivre confondues.
- Ne pas appliquer en présence d'insectes pollinisateurs et/ou auxiliaires (abeilles, bourdons, coccinelles, chrysopes, syrphes, carabes.....).
- Contient une substance qui peut entraîner des effets néfastes sur les vers de terre et les autres macro-organismes du sol.
- Pour protéger les organismes aquatiques, ne pas appliquer à moins de 5 mètres d'un point d'eau (puits, bassin, mare, ruisseau, rivière, fossé...).

Le produit peut être utilisé sur les usages autorisés, conformément aux conditions d'emploi antérieures à la présente décision pendant une période de 6 mois.

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

Recommandations relatives à l'étiquette du produit

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

- Préciser les conditions d'utilisation sur cultures ornementales afin de prévenir tout risque de phytotoxicité.
- Préciser les mesures de gestion adaptées en utilisation amateur pour limiter les écoulements préférentiels des eaux vers les eaux de surfaces.
- Sur les cultures ornementales, peut provoquer des brûlures sur les fleurs en cas de traitement pendant la floraison.