

## Décision relative à une demande 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 demande d'autorisation de mise sur le marché du produit phytopharmaceutique **INVICTUS***

*de la société*

ASCENZA AGRO SA

*enregistrée sous le*

*n°2016-1314*

*Vu les conclusions de l'évaluation de l'Anses du 8 août 2018,*

La mise sur le marché du produit phytopharmaceutique désigné ci-après **est autorisée** 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

|                             |  |         |
|-----------------------------|--|---------|
| <b>Nom du produit</b>       | INVICTUS   |         |
| <b>Type de produit</b>      | Générique  |         |
| <b>Titulaire</b>            | ASCENZA AGRO SA<br>Avenida do Rio Tejo<br>Herdade das Praias<br>2910-440 SETUBAL<br>PORTUGAL |         |
| <b>Formulation</b>          | Concentré émulsionnable (EC)   |         |
| Contenant                   | 250 g/L - difénoconazole   |         |
| <b>Produit de référence</b> | Nom commercial   | SCORE   |
|                             | N° AMM   | 8800841 |
| <b>Numéro d'intrant</b>     | 377-2016.01  |         |
| <b>Numéro d'AMM</b>         | 2190047  |         |
| <b>Fonction</b>             | Fongicide  |         |
| <b>Gamme d'usage</b>        | Professionnel  |         |

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 2020.

Le dépôt d'une demande de renouvellement conformément à l'article 43 du règlement (CE) 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,

11 AVR. 2019

**Françoise WEBER**  
 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 : Modalités d'autorisation du produit

| <b>Vente et distribution</b>   |                       |
|--|-----------------------|
| Le titulaire de l'autorisation peut mettre sur le marché le produit uniquement dans les emballages : |                       |
| Emballage  | Contenance            |
| Bouteilles en polyéthylène haute densité   | 250 mL ; 500 mL ; 1 L |
| Bidons en polyéthylène haute densité   | 5 L ; 10 L ; 20 L     |

| <b>Classification du produit</b>  |  |
|---|--|
| La classification retenue est la suivante :   |  |
| Catégorie de danger   | Mention de danger  |
| Danger par aspiration - Catégorie 1   | H304 : Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires                              |
| Lésions oculaires graves et irritation oculaire - Catégorie 2   | H319 : Provoque une sévère irritation des yeux   |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles après une exposition répétée - Catégorie 2   | H373 : Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée |
| Dangers pour le milieu aquatique - Danger chronique, catégorie 2  | H411 : Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme  |
| EUH066 : L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau  |  |
| Pour les phrases P se référer à la réglementation en vigueur.   |  |
| <b>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.</b> |  |

## 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) | Mention abeilles |
|---|------------------------|-------------------------------|--------------------------|-----------------------------|--|--|------------------|
| <b>14053200</b><br>Arbres et arbustes* <sup>Trit</sup><br>Part.Aer. *Maladies diverses  | <b>0,5 L/ha</b>        | <b>2/an</b>                   |                          | -                           | Non applicable   | 5  | -                |
| Sur les arbustes d'ornement<br>Autorisé également sous abri<br>Limitation à 2 applications maximum sur la culture afin de limiter les risques de résistances. | <b>0,5 L/ha</b>        | <b>2/an</b>                   |                          | -                           | Non applicable   | 20   | -                |
| Sur arbres d'ornement<br>Autorisé également sous abri<br>Limitation à 2 applications maximum sur la culture afin de limiter les risques de résistances.       | <b>0,5 L/ha</b>        | <b>2/an</b>                   |                          | -                           | Non applicable   | 5  | -                |
| <b>14053204</b><br>Arbres et arbustes* <sup>Trit</sup><br>Part.Aer. *Oïdium(s)  | <b>0,5 L/ha</b>        | <b>2/an</b>                   |                          | -                           | Non applicable   | 20   | -                |
| Sur arbres d'ornement<br>Autorisé également sous abri<br>Limitation à 2 applications maximum sur la culture afin de limiter les risques de résistances.       | <b>0,5 L/ha</b>        | <b>3/an</b>                   |                          | à partir du stade BBCH 39   | Non applicable<br>Utilisation après la récolte des turions | 5<br>(dont DVP 5)                                | -                |
| <b>16153203</b><br>Asperge* <sup>Trit</sup><br>Part.Aer. *Maladies des taches brunes  |                        |                               |                          |                             |  |  |                  |
| Efficacité démontrée sur <i>Stemphylium vesicarium</i> .<br>Limitation à 3 applications maximum sur la culture afin de limiter les risques de résistances.    |                        |                               |                          |                             |  |  |                  |

## 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) | Mention abeilles |
|--|------------------------|-------------------------------|--------------------------|-----------------------------|--|--|--|------------------|
| 16153201<br>Asperge*Trt<br>Part.Aer.*Rouille(s)  | 0,5 L/ha               | 3/an                          |                          | à partir du stade BBCH 39   | Non applicable<br>Utilisation après la récolte des turions | 5<br>(dont DVP 5)                                | -  | -                |
| Limitation à 3 applications maximum sur la culture afin de limiter les risques de résistances. |                        |                               |                          |                             |  |  |  |                  |
| 16173203<br>Betterave potagère*Trt<br>Part.Aer.*Maladies des taches brunes                     | 0,5 L/ha               | 2/an                          |                          | à partir du stade BBCH 39   | 28   | 5  | -  | -                |
| Limitation à 2 applications maximum sur la culture afin de limiter les risques de résistances. |                        |                               |                          |                             |  |  |  |                  |
| 16203203<br>Carotte*Trt<br>Part.Aer.*Maladies des taches brunes                                | 0,5 L/ha               | 3/an                          |                          | à partir du stade BBCH 39   | 14   | 5  | -  | -                |
| Efficacité démontrée sur alternariose.   |                        |                               |                          |                             |  |  |  |                  |
| 16203201<br>Carotte*Trt<br>Part.Aer.*Oidium(s)   | 0,5 L/ha               | 3/an                          |                          | à partir du stade BBCH 39   | 14   | 5  | -  | -                |
| Limitation à 3 applications maximum sur la culture afin de limiter les risques de résistances. |                        |                               |                          |                             |  |  |  |                  |
| 19273201<br>Céleri-branche*Trt<br>Part.Aer.*Maladies des taches brunes                         | 0,5 L/ha               | 3/an                          |                          | à partir du stade BBCH 39   | 14   | 5  | -  | -                |
| Efficacité démontrée sur septoriose.<br>Uniquement sur céleri-branche et fenouil.              |                        |                               |                          |                             |  |  |  |                  |
| 12203208   | 0,3 L/ha               | 2/an                          |                          | -                           | 7  | 20   | -  | -                |

## 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) | Mention abeilles |
|--|------------------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|--|------------------|
| Cerisier*Trt<br>Part.Aer.*Monilioses   | <b>0,5 L/ha</b>        | <b>1/an</b>                   | -                         | 30                          | 5                                   | -  | -                |
| Chicorées - Production de racines*Trt<br>Part.Aer.* Maladies des taches brunes | <b>0,5 L/ha</b>        | <b>1/an</b>                   | -                         | 30                          | 5                                   | -  | -                |
| Chicorées - Production de racines*Trt<br>Part.Aer.* Oïdium(s)                  | <b>0,5 L/ha</b>        | <b>1/an</b>                   | -                         | 30                          | 5                                   | -  | -                |
| Chicorées - Production de racines*Trt<br>Part.Aer.* Rouille(s)                 | <b>0,5 L/ha</b>        | <b>3/an</b>                   | à partir du stade BBCH 19 | 14                          | 5<br>(dont DVP 5)                   | -  | -                |
| Choux à inflorescence*Trt<br>Part.Aer.* Maladies des taches brunes             | <b>0,5 L/ha</b>        | <b>3/an</b>                   | à partir du stade BBCH 19 | 21                          | 5<br>(dont DVP 5)                   | -  | -                |
| Choux pommés*Trt<br>Part.Aer.* Maladies des taches brunes                      | <b>0,5 L/ha</b>        | <b>3/an</b>                   | à partir du stade BBCH 19 | 21                          | 5<br>(dont DVP 5)                   | -  | -                |

Limitation à 2 applications maximum sur la culture afin de limiter les risques de résistances.

Efficacité démontrée sur *Alternaria*.

Limitation à 1 application maximum sur la culture afin de limiter les risques de résistances.

Limitation à 1 application maximum sur la culture afin de limiter les risques de résistances.

Limitation à 1 application maximum sur la culture afin de limiter les risques de résistances.

Uniquement sur brocolis et choux fleurs.

Efficacité démontrée sur *Alternaria* sp. et *Mycosphaerella brassicicola*.

Limitation à 3 applications maximum sur la culture afin de limiter les risques de résistances.

Limitation à 3 applications maximum sur la culture afin de limiter les risques de résistances.

## 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) | Mention abeilles |
|---|------------------------|-------------------------------|---------------------------|--|-------------------------------------|--|--|------------------|
| 17403200 Cultures florales et plantes vertes*<br>Part.Aer. *Maladies diverses | <b>0,5 L/ha</b>        | <b>3/an</b>                   | à partir du stade BBCH 39 | Non applicable   | 5<br>(dont DVP 5)                   | -  | -  | -                |
|   |                        |                               |                           | Autorisé également sous abri.<br>Limitation à 3 applications maximum sur la culture afin de limiter les risques de résistances.  |                                     |  |  |                  |
| 17403202 Cultures florales et plantes vertes*<br>Part.Aer. *Oïdium(s)         | <b>0,5 L/ha</b>        | <b>3/an</b>                   | à partir du stade BBCH 39 | Non applicable   | 5<br>(dont DVP 5)                   | -  | -  | -                |
|   |                        |                               |                           | Autorisé également sous abri.<br>Limitation à 3 applications maximum sur la culture afin de limiter les risques de résistances.  |                                     |  |  |                  |
| 17403203 Cultures florales et plantes vertes*<br>Part.Aer. *Rouille(s)        | <b>0,5 L/ha</b>        | <b>3/an</b>                   | à partir du stade BBCH 39 | Non applicable   | 5<br>(dont DVP 5)                   | -  | -  | -                |
|   |                        |                               |                           | Autorisé également sous abri.<br>Limitation à 3 applications maximum sur la culture afin de limiter les risques de résistances.  |                                     |  |  |                  |
| 16503201 Epinard*<br>Part.Aer. *Maladies des taches brunes                    | <b>0,5 L/ha</b>        | <b>2/an</b>                   | à partir du stade BBCH 39 | 28   | 5                                   | -  | -  | -                |
|   |                        |                               |                           | Uniquement sur bettes.<br>Limitation à 2 applications maximum sur la culture afin de limiter les risques de résistances.   |                                     |  |  |                  |
| 15503202 Lin*<br>Part.Aer. *Oïdium(s)   | <b>0,5 L/ha</b>        | <b>2/an</b>                   | à partir du stade BBCH 19 | 60   | 5                                   | -  | -  | -                |
|   |                        |                               |                           | Limitation à 2 applications maximum sur la culture afin de limiter les risques de résistances.<br>Modification du nombre maximum d'applications conformément aux conditions de l'autorisation du produit de référence. |                                     |  |  |                  |
| 15503201 Lin*<br>Part.Aer. *Phoma   | <b>0,5 L/ha</b>        | <b>2/an</b>                   | à partir du stade BBCH 19 | 60   | 5                                   | -  | -  | -                |
|   |                        |                               |                           | Limitation à 2 applications maximum sur la culture afin de limiter les risques de résistances.<br>Modification du nombre maximum d'applications conformément aux conditions de l'autorisation du produit de référence. |                                     |  |  |                  |

## 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) | Mention abeilles |
|--|------------------------|-------------------------------|--|-----------------------------|-------------------------------------|--|--|------------------|
| <b>15503204</b><br>Lin*Ttr Part.Aer. *Septoriose et kabatiella (polyspora)             | <b>0,5 L/ha</b>        | <b>2/an</b>                   | à partir du stade BBCH 19  | 60                          | 5                                   | -  | -  | -                |
|  |                        |                               | Limitation à 2 applications maximum sur la culture afin de limiter les risques de résistances.                       |                             |                                     |  |  |                  |
|  |                        |                               | Modification du nombre maximum d'applications conformément aux conditions de l'autorisation du produit de référence. |                             |                                     |  |  |                  |
| <b>12553233</b><br>Pêcher*Ttr<br>Part.Aer.*Monilioses                                  | <b>0,3 L/ha</b>        | <b>2/an</b>                   | -  | 7                           | 20                                  | -  | -  | -                |
|  |                        |                               | Uniquement sur pêcher et nectarinier.  |                             |                                     |  |  |                  |
|  |                        |                               | Limitation à 2 applications maximum sur la culture afin de limiter les risques de résistances.                       |                             |                                     |  |  |                  |
| <b>12553224</b><br>Pêcher*Ttr<br>Part.Aer.*Oridium(s)                                  | <b>0,3 L/ha</b>        | <b>2/an</b>                   | -  | 7                           | 20                                  | -  | -  | -                |
|  |                        |                               | Uniquement sur pêcher et nectarinier.  |                             |                                     |  |  |                  |
|  |                        |                               | Limitation à 2 applications maximum sur la culture afin de limiter les risques de résistances.                       |                             |                                     |  |  |                  |
| <b>12603203</b><br>Pommier*Ttr<br>Part.Aer.*Tavelure(s)                                | <b>0,15 L/ha</b>       | <b>3/an</b>                   | -  | 21                          | 20                                  | -  | -  | -                |
|  |                        |                               | Limitation à 3 applications maximum sur la culture afin de limiter les risques de résistances.                       |                             |                                     |  |  |                  |
| <b>10993202</b><br>Porte graine - Légumineuses fourragères*Ttr<br>Part.Aer.*Rouille(s) | <b>0,5 L/ha</b>        | <b>2/an</b>                   | à partir du stade BBCH 39  | -                           | (dont DVP 5)                        | -  | -  | -                |
|  |                        |                               | Egalement autorisé sous abri.  |                             |                                     |  |  |                  |
|  |                        |                               | Limitation à 2 applications maximum sur la culture afin de limiter les risques de résistances.                       |                             |                                     |  |  |                  |
| <b>10993200</b><br>Porte graine*Ttr<br>Part.Aer.*Maladies diverses                     | <b>0,5 L/ha</b>        | <b>2/an</b>                   | à partir du stade BBCH 39  | -                           | (dont DVP 5)                        | -  | -  | -                |
|  |                        |                               | Autorisé également sous abri.  |                             |                                     |  |  |                  |
|  |                        |                               | Limitation à 2 applications maximum sur la culture afin de limiter les risques de résistances.                       |                             |                                     |  |  |                  |
| <b>19993200</b><br>PPAMC*Ttr   | <b>0,5 L/ha</b>        | <b>3/an</b>                   | à partir du stade BBCH 39  | 14                          | (dont DVP 5)                        | -  | -  | -                |

## 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'usine.

## 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) | Mention abeilles |
|---|------------------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|--|------------------|
| Limitation à 3 applications maximum sur la culture afin de limiter les risques de résistances   |                        |                               |                           |                             |                                     |  |                  |
| 16953203<br>Tomate* <sup>T</sup> Part.<br>Aer.*Pourriture grise et sclerotinioses   | 0,5 L/ha               | 3/an                          | à partir du stade BBCH 19 | 7                           | 5<br>(dont DVP 5)                   | -  | -                |
| Uniquement sur tomate.<br>Autorisé également sous abri.   |                        |                               |                           |                             |                                     |  |                  |
| 12703206<br>Vigne* <sup>T</sup> Part.Aer.*Black rot   | 0,2 L/ha               | 2/an                          | -                         | 21                          | 5                                   | -  | -                |
| Limitation à 2 applications maximum sur la culture afin de limiter les risques de résistances. Une troisième application est possible pour lutter spécifiquement contre le black rot. |                        |                               |                           |                             |                                     |  |                  |
| 12703204<br>Vigne* <sup>T</sup> Part.<br>Aer.*Oidium(s)   | 0,2 L/ha               | 2/an                          | -                         | 21                          | 5                                   | -  | -                |
| Limitation à 2 applications maximum sur la culture afin de limiter les risques de résistances. Une troisième application est possible pour lutter spécifiquement contre le black rot. |                        |                               |                           |                             |                                     |  |                  |
| 12703207<br>Vigne* <sup>T</sup> Part.Aer.*Rougeot parasitaire   | 0,2 L/ha               | 2/an                          | -                         | 21                          | 5                                   | -  | -                |
| Limitation à 2 applications maximum sur la culture afin de limiter les risques de résistances. Une troisième application est possible pour lutter spécifiquement contre le black rot. |                        |                               |                           |                             |                                     |  |                  |
| DVP : Dispositif Végétalisé Permanent.  |                        |                               |                           |                             |                                     |  |                  |

## Liste des usages refusés

| Usages | Dose d'emploi | Nombre maximum d'applications | Délai avant récolte |
|--------|---------------|-------------------------------|---------------------|
|--------|---------------|-------------------------------|---------------------|

|   |   | (jours) |    |
|---|---|---------|----|
| 16903201  | 0,5 L/ha  | 3/an    | 14 |
| Salsifis* <sup>Trt</sup><br>Part.Aer.*Oïdium(s) | <b>Motivation du refus :</b><br>L'usage est refusé puisque inclus dans l'usage N°16203201 |         |    |

## 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**

#### **Pour des applications à l'aide d'un pulvérisateur à rampe, à jets projetés ou pneumatique**

##### **• Pendant le mélange/chargement**

- Gants en nitrile certifiés EN 374-3 ;
- Combinaison de travail en polyester 65 %/coton 35 % avec un grammage de 230 g/m<sup>2</sup> ou plus avec traitement déperlant ;
- EPI partiel (blouse ou tablier à manches longues) de catégorie III et de type PB (3) à porter par-dessus la combinaison précitée ;
- Lunettes ou écran facial certifié norme EN 166 (CE, sigle 3).

##### **• Pendant l'application - Pulvérisation vers le bas**

###### *Si application avec tracteur avec cabine*

- Combinaison de travail en polyester 65 %/coton 35 % avec un grammage de 230 g/m<sup>2</sup> ou plus avec traitement déperlant ;
- Gants en nitrile certifiés EN 374-2 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 travail en polyester 65 %/coton 35 % avec un grammage de 230 g/m<sup>2</sup> ou plus avec traitement déperlant ;
- Gants en nitrile certifiés EN 374-2 à usage unique, dans le cas d'une intervention sur le matériel pendant la phase de pulvérisation ;

##### **• Pendant l'application - Pulvérisation vers le haut**

###### *Si application avec tracteur avec cabine*

- Combinaison de travail en polyester 65 %/coton 35 % avec un grammage de 230 g/m<sup>2</sup> ou plus avec traitement déperlant ;
- Gants en nitrile certifiés EN 374-2 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 EN 374-2 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 EN 374-3 ;
- Combinaison de travail en polyester 65 %/coton 35 % avec un grammage de 230 g/m<sup>2</sup> ou plus avec traitement déperlant ;
- EPI partiel (blouse ou tablier à manches longues) de catégorie III et de type PB (3) à porter par-dessus la combinaison précitée.

**Pour des applications à l'aide d'une lance :**

**• Pendant le mélange/chargement**

- Gants en nitrile certifiés EN 374-3 ;
- Combinaison de protection de catégorie III type 4 ou 3 ;

*OU*

- Gants en nitrile certifiés EN 374-3 ;
- Combinaison de travail en polyester 65 %/coton 35 % avec un grammage de 230 g/m<sup>2</sup> ou plus avec traitement déperlant ;
- EPI partiel (blouse ou tablier à manches longues) de catégorie III et de type PB (3) à porter par-dessus la combinaison précitée ;

**• Pendant l'application : sans contact intense avec la végétation**

*Culture basse (< 50 cm)*

- Combinaison de travail en polyester 65 %/coton 35 % avec un grammage de 230 g/m<sup>2</sup> ou plus avec traitement déperlant ;
- Bottes de protection certifiées EN 13 832-3 ;
- Gants en nitrile certifiés EN 374-3 ;

*Culture haute (> 50 cm)*

- Combinaison de protection de catégorie III type 4 avec capuche ;
- Bottes de protection certifiées EN 13 832-3 ;
- Gants en nitrile certifiés EN 374-3 ;

**• Pendant l'application : contact intense avec la végétation, cultures hautes et basses**

- Combinaison de protection de catégorie III type 3 avec capuche ;
- Bottes de protection certifiées EN 13 832-3 ;
- Gants en nitrile certifiés EN 374-3 ;

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

- Gants en nitrile certifiés EN 374-3 ;
- Combinaison de protection de catégorie III type 4 ou 3 ;

*OU*

- Gants en nitrile certifiés EN 374-3 ;
- Combinaison de travail en polyester 65 %/coton 35 % avec un grammage de 230 g/m<sup>2</sup> ou plus avec traitement déperlant ;
- EPI partiel (blouse) de catégorie III et de type PB (3) à porter par-dessus la combinaison précitée.

**Pour le travailleur, porter**

- Combinaison de travail (cotte en coton/polyester 35 %/65 % - grammage d'au moins 230 g/m<sup>2</sup>) avec traitement déperlant et, en cas de contact avec la culture traitée, des gants en nitrile certifiés EN 374-3.

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

- 24 heures

**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***

- SP 1 : 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.

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

- SPe 3 : Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée de 5 mètres par rapport aux points d'eau, pour les usages sur vigne, arbustes d'ornement, betterave potagère, chicorée, salsifis, carotte, céleri et lin.

- SPe 3 : Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée de 5 mètres par rapport aux points d'eau comportant un dispositif végétalisé permanent non traité d'une largeur de 5 mètres en bordure des points d'eau, pour les usages sur asperge, choux, tomate, rosier, cultures florales, PPAMC, cultures porte graines et légumineuses fourragères porte graines.

- SPe 3 : Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée de 20 mètres par rapport aux points d'eau, pour les usages sur pêcher, poirier, pommier, cerisier et arbres d'ornement.

Pour protéger les organismes du sol, ne pas appliquer ce produit avant le stade :

- BBCH 39 (développement des organes végétatifs de récolte) pour les usages sur carottes, céleris (rave et branche), betterave potagère, asperge, scorsonères, salsifis, cultures florales, légumineuses fourragères, PPAMC et cultures porte-graine

- BBCH 19 pour les usages sur tomates, choux et lin.

## **Exigences complémentaires post-autorisation**

A défaut de transmission de ces données dans les délais impartis à compter de la date de la présente décision, la présente décision pourra être retirée ou modifiée.

| Détail de la demande post autorisation   | Délai (mois) | Référence (mois) |
|--|--------------|------------------|
| Mettre en place un suivi dédié au métabolite 1,2,4-triazole afin de s'assurer du respect de la valeur seuil réglementaire de ce métabolite dans les eaux souterraines. | -            | -                |
| Mettre en place un suivi de la sensibilité aux inhibiteurs de la déméthylation (IDM) des principales maladies  | -            | -                |