

# pack protection colza

## CONDITIONNEMENT

### Emballage

#### PICTOR PRO

2,5 kg

#### STAFFOR

4L

**Emballages indissociables. Ne peuvent être vendus séparément du pack fongicide.**

### Palette

76 packs

EMB : BASF France SAS

## FICHE D'IDENTITE

### Composition

#### PICTOR PRO

500 g/kg de boscalid (50% p/p)

#### STAFFOR

90 g/l de metconazole (ISO) (8,6% p/p), alcools, C9-11, éthoxylés

### Formulation

#### PICTOR PRO

WG - granulés à disperser dans l'eau

#### STAFFOR

EC - concentré émulsionnable

### Autorisation de Mise sur le Marché

PICTOR PRO n°2050075

STAFFOR n°2010280

### Identifiant Unique de Formulation

PICTOR PRO : WMUN-M4YY-R002-YMVG

STAFFOR : UV58-T0RY-300K-U9GR

### Détenteur des Autorisations de Mise sur le Marché et ® Marques déposées

BASF FRANCE S.A.S. - Division Agro, 21, chemin de la Sauvegarde F-69134 ECULLY cedex - Tél. 04 72 32 45 45

### Distributeur

PHILAGRO France – SAS au capital de 9 912 500 € - RCS Lyon B 389 150 582 - Parc d'Affaires de Crécy – 10A rue de la Voie Lactée – 69370 Saint-Didier-au-Mont-d'Or – Tél. 04 78 64 32 64 – Fax 04 72 53 04 58.

\*Consulter les usages autorisés dans les livrets

**Lire attentivement les étiquettes figurant sur les emballages avant toute utilisation.**

**RÉEMPLOI DE L'EMBALLAGE INTERDIT**

**RÉSERVÉ À UN USAGE EXCLUSIVEMENT PROFESSIONNEL**

## INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

### PICTOR PRO



**H411 : Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.**

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

P391 : Recueillir le produit répandu.

**Délai de rentrée : 6 heures.**

SP1 : Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage. Ne pas nettoyer le matériel d'application près des eaux de surface. Eviter la contamination via les systèmes d'évacuation des eaux à partir des cours de ferme ou des routes.

SPe3 : Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée de 5 mètres par rapport aux points d'eau.

## STAFFOR



**ATTENTION**

**H319 : Provoque une sévère irritation des yeux.**

**H361d : Susceptible de nuire au fœtus.**

**H412 : Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.**

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

P260 : Ne pas respirer les brouillards et les vapeurs.

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

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

P308+P313 : EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée : consulter un médecin.

P337+P313 : Si l'irritation oculaire persiste : consulter un médecin.

P391 : Recueillir le produit répandu.

**Délai de rentrée : 48 heures.**

SP1 : Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage. Ne pas nettoyer le matériel d'application près des eaux de surface. Eviter la contamination via les systèmes d'évacuation des eaux à partir des cours de ferme ou des routes.

SPe3 : Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée de 5 mètres par rapport aux points d'eau, comportant un dispositif végétalisé de 5 mètres pour les usages sur céréales et crucifères oléagineuses à l'automne.

SPe3 : Pour protéger les arthropodes non-cibles, respecter une zone non traitée de 5 mètres par rapport à la zone non cultivée adjacente.

Fiches de Données de Sécurité disponibles sur simple appel au 04 78 64 32 64 ou sur internet : [www.quick-fds.com](http://www.quick-fds.com)

### EN CAS D'URGENCE

Composer le 0 800 21 01 55, le 15 ou le 112 ou contacter le centre antipoison le plus proche

## PREMIERS SECOURS

### PICTOR PRO et STAFFOR

En cas de contact/d'exposition/d'ingestion, si les symptômes persistent ou en cas de malaise, obtenir un avis médical sans délai (médecin, SAMU (15) ou centre antipoison) et présenter l'étiquette et/ou la Fiche de Données de Sécurité.

En cas de contact cutané : enlever tout vêtement souillé, laver avant de le réenfiler. Rincer immédiatement et abondamment la peau sous l'eau du robinet.

En cas de projection dans les yeux : rincer immédiatement pendant 15 à 20 minutes sous un filet d'eau, paupières ouvertes et écartées du globe oculaire. Ne pas faire couler vers l'œil non atteint. Faire procéder à un contrôle par un ophtalmologue.

En cas d'inhalation : mettre la personne à l'air frais et au repos.

En cas d'ingestion : rincer immédiatement la bouche avec de l'eau. Ne pas faire vomir sans avis médical.

En cas d'intoxication animale : contactez votre vétérinaire.

## DESCRIPTIF DU PRODUIT

### Mode d'action

#### PICTOR PRO

La substance active de **PICTOR PRO**, le boscalid, agit spécifiquement sur la succinate déshydrogénase (SDH), enzyme-clé de la chaîne respiratoire mitochondriale située au carrefour de deux voies métaboliques essentielles à la vie des cellules fongiques. L'inhibition de la SDH par le boscalid affecte d'une part, la production d'énergie (ATP) produite par la chaîne respiratoire et d'autre part, la production d'acides aminés, de lipides et d'acides gras (métabolites indispensables au fonctionnement cellulaire) au niveau du cycle de Krebs.

Le boscalid présente une mobilité translaminaire avec un transport à l'intérieur des tissus foliaires de type acropétale. Le boscalid est actif avant tout, lorsqu'il est appliqué en préventif. Il inhibe la germination des spores, la croissance du tube germinatif et bloque la

formation des appressoria. Sur certains champignons, le boscalid possède également un effet sur la croissance mycélienne et sur la différenciation des spores.

Il est classé dans le GROUPE FONGICIDE **FRAC 7** [SDHI : Succinate DeHydrogenase Inhibitor, famille des pyridine-carboxamides]. Pour plus d'informations sur les modes d'action, consulter la page : <https://phyteis.fr/ressources-formation/gerer-les-resistances/>

## STAFFOR

Ce fongicide inhibe le fonctionnement du cytochrome P450 – monooxygénase. Cette enzyme catalyse un grand nombre de réactions dont la biosynthèse de l'ergostérol, un des constituants majeurs des membranes fongiques. Il est systémique : systémie locale et acropétale.

Le metconazole (ISO) appartient au GROUPE FONGICIDE **FRAC 3** (IBS : Inhibiteurs de la Biosynthèse des Stérols de classe I (IDM : Inhibiteurs de la DÉMéthylation), famille des Triazoles). Pour plus d'informations sur les modes d'action, consulter la page : [https://phyteis.fr/ressources-formation/gerer-les-resistances](https://phyteis.fr/ressources-formation/gerer-les-resistances/)

## Tableaux des usages autorisés

### PICTOR PRO

#### Traitement des parties aériennes

Cultures et usages	Cibles	Dose	DAR	Nombre maximum d'applications	ZNT Aquatique ZNT Terrestre
Crucifères oléagineuses (Colza, moutarde, navette)	Maladies fongiques des siliques ( <i>Alternaria massimiliano</i> , <i>Alternaria brassicae</i> )	0,5 kg/ha	35 jours	1/an	5 m -
	<i>Phoma</i>				
	Sclérotiniose				
Haricots non écosés frais* (Haricots verts)	Pourriture grise et sclérotinioses	1 kg/ha	7 jours	2/an	
Haricots et pois écosés frais* (Flageolets et pois écosés frais)	Pourriture grise et sclérotinioses	1 kg/ha	7 jours	2/an avec un maximum de 2 kg/ha/an dans le cadre de rotations annuelles de cultures	
Lin (Lin textile et lin oléagineux)	<i>Phoma</i>	0,5 kg/ha	35 jours (lin oléagineux)	2/an	
Porte graine – PPAMC, florales et potagères	<i>Phoma</i> , maladies à sclérotos	1 kg/ha	-	2/an	
Porte graine – betterave industrielle et fourragère	Maladies des taches foliaires	0,5 kg/ha	-	1/an	
Porte graine – légumineuses fourragères	Maladies à sclérotos	0,5 kg/ha	-	1/an	

\*Sur haricots non écosés frais, haricots et pois écosés frais, nous recommandons 2 applications maximum/an/ parcelle.

## STAFFOR

#### Traitement des parties aériennes

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

Cultures	Cibles	Dose	DAR	Stades d'application	Nombre maximum d'applications	ZNT Aquatique ZNT Arthropodes non-cibles
Avoines	Rouille couronnée	1 l/ha	35 jours	BBCH Min: 25 BBCH Max: 69	1/an	5 m dont DVP 5 m 5 m
Blés (Blés, triticale, épeautre)	Fusarioses sur épis, Septorioses, Oïdium, Rouilles (rouille jaune, rouille brune)	1 l/ha	35 jours	BBCH Min: 25 BBCH Max: 69	1/an	5 m dont DVP 5 m 5 m

Crucifères oléagineuses (Colza et moutarde)	Phoma	0,6 l/ha	56 jours	BBCH Min: 13 BBCH Max: 71	2/an	5 m dont DVP 5 m 5 m
	Cylindrosporiose, Sclérotiniose, Oïdium, Maladies fongiques des siliques ( <i>alternaria brassicae</i> , <i>mycosphaerella brassicicola</i> , <i>pseudocercospora capsellae</i> )	0,8 l/ha				
	Limitation de la croissance des organes aériens					
Crucifères oléagineuses (Lin fibre et lin oléagineux)	Limitation de la croissance des organes aériens	0,8 l/ha	56 jours	-	2/an	5 m dont DVP 5 m 5 m
Graines protéagineuses (Féveroles d'hiver et de printemps, lupin, pois protéagineux d'hiver et de printemps, pois fourrager)	Rouille, Maladie des taches brunes (anthracnose), Pourriture grise, Sclérotiniose	0,8 l/ha	20 jours	BBCH Min: 12 BBCH Max: 89	2/an	5 m 5 m
Orges	Rouille naine, Oïdium, Rhynchosporiose	1 l/ha	35 jours	BBCH Min: 25 BBCH Max: 69	1/an	5 m dont DVP 5 m 5 m
Pois écosés frais	Pourriture grise, Rouille, Anthracnose	0,8 l/ha	14 jours	-	2/an	5 m 5 m
Seigles	Rhynchosporiose, Rouille brune	1 l/ha	35 jours	BBCH Min: 25 BBCH Max: 69	1/an	5 m dont DVP 5 m 5 m

PHILAGRO France ne préconise l'utilisation de ce produit que sur les cultures et cibles mentionnées ci-dessus et, à ce titre, décline toute responsabilité concernant son utilisation aux autres usages prévus par le catalogue des usages en vigueur.

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

## INFORMATIONS RELATIVES À L'EMPLOI

### Conditions d'application

#### PICTOR PRO

##### COLZA

Dans le cadre de la bonne gestion des modes d'action fongicides sur la culture du colza, nous recommandons de ne pas dépasser une application de produit à base de fongicides à mode d'action SDHI par an, sur la même parcelle.

**PICTOR PRO** doit être utilisé en association avec une spécialité ayant un mode d'action complémentaire à celui du boscalid (par exemple STAFFOR® - metconazole).

*Sclerotinia* : appliquer à la chute des premiers pétales (BBCH 65) soit 6 à 12 jours après l'apparition des premières fleurs (BBCH 60).

Il est important de respecter ce stade d'application pour obtenir une efficacité maximale.

Il est à noter que deux variétés avec des dates de floraison différentes atteignent le stade chute des premiers pétales à des dates différentes.

S'il est nécessaire de renouveler la protection fongicide (floraison longue ou risque *Alternaria* établi), utiliser une spécialité avec un mode d'action différent (par exemple STAFFOR® - metconazole).

*Alternaria* : appliquer dès l'apparition des symptômes sur tige ou siliques.

Une application positionnée contre *Sclerotinia* (BBCH 65) offre également une efficacité préventive intéressante contre *Alternaria*.

*Phoma* : traiter en automne lors du pic de projection des ascospores (suivre les Bulletins de Santé du Végétal).

##### LIN

*Phoma* : traiter de préférence avant l'apparition des symptômes, avant la croissance du lin (entre 10 et 20 cm).

Suivre les Bulletins de Santé du Végétal.

En production de semences, traiter impérativement avant l'apparition de premiers symptômes.

Si le traitement est appliqué avant la forte croissance du lin, il peut être renouvelé en fonction de l'évolution de la maladie.

## HARICOT VERT et FLAGEOLET

**PICTOR PRO** s'utilise en préventif, dans un programme à 2 ou 3 applications fongicides, suivant le niveau de risque :

- première application au stade boutons blancs ou au début de la floraison lorsque le risque est modéré.
- renouvellement après 10 à 13 jours dans le cas d'un programme à 2 applications, après 7 à 8 jours dans le cas d'un programme à 3 applications.

**Botrytis** : **PICTOR PRO** s'utilise en première ou en seconde application.

**Sclerotinia** : la lutte doit combiner mesures prophylactiques et lutte chimique : prendre en compte le niveau de risque des parcelles (degré de contamination du sol lié à l'historique des cultures porteuses de cette maladie dans la rotation), ainsi que les facteurs influant sur la pression de la maladie (variétés, périodes de semis, densité, conditions climatiques...). Adapter le programme suivant ce niveau de risque. En situation de risque très élevé, **PICTOR PRO** s'utilise en première application dans un programme à 3 applications espacées de 7 à 8 jours.

## POIS ECOSSES FRAIS

**PICTOR PRO** s'utilise en préventif dans un programme à 2 applications :

- première application au stade boutons floraux.
- renouvellement après 10 à 15 jours selon le niveau de risque.

**PICTOR PRO** peut être mélangé avec SCALA®- pyriméthanil.

## PORTE-GRAINE

Ces usages ont été obtenus dans le cadre de la procédure usages mineurs. En matière d'efficacité et de sélectivité pour tous les usages concernés, se référer systématiquement avant toute utilisation aux préconisations de la FNAMS (02.41.80.91.00). **Nous mettons en garde l'utilisateur sur les risques éventuels de sensibilité variétale non encore répertoriés.**

## Recommandations particulières

Pour suivre l'apparition puis l'évolution des pathogènes sur votre secteur, reportez-vous aux Bulletins de Santé du Végétal, ou à tout autre dispositif d'information sur les pressions parasitaires mis en œuvre au niveau de votre région et réalisez un suivi régulier de vos parcelles.

## STAFFOR

## CEREALES

Ce fongicide s'utilise à partir du stade mi tallage et jusqu'au stade fin floraison de la céréale (BBCH 25-69).

Il s'adapte à toutes les stratégies de lutte, contre septorioses, rouilles et fusarioses. Sur épis, pour combattre les *Fusarium*, traiter début floraison (premières étamines visibles).

Pour combattre les autres maladies, traiter de préférence en préventif, dès que les risques sont présents (suivre les Bulletins de Santé du Végétal). En cas de forte pression oïdium ou de variétés sensibles à cette maladie, associer un anti-oïdium spécifique.

Dose d'emploi sur céréales : 1 l/ha.

Sur blé dur, des punctuations peuvent être observées sur feuilles suite à l'application du fongicide, elles sont sans incidence sur le rendement.

## COLZA

Ce fongicide s'utilise du stade BBCH 13 (3 feuilles) à BBCH 71 (10% des siliques ont atteint leur taille finale) du colza.

- **Régulateur de croissance**

A l'automne : ce fongicide s'utilise à l'automne pour éviter l'élongation précoce de la culture qui la sensibilise au gel, au déchaussement et au Phoma. Pour lutter contre l'élongation, le stade optimum de traitement est le stade 6 feuilles.

Dose d'emploi : 0,4 l/ha à 4 feuilles - 0,6 l/ha à partir de 6 feuilles.

Au printemps : traiter à la reprise de végétation (BBCH 32 à 53). Utilisé à la reprise de végétation, ce fongicide régularise la croissance du colza, il prévient ainsi les risques de verse et leurs conséquences (perte de rendement, difficultés de récolte).

Dose d'emploi (BBCH 32 à 53) : 0,8 l/ha.

- **Fongicide**

A l'automne : contre le Phoma : traiter en préventif en suivant les recommandations des Bulletins de Santé du Végétal (pic d'émission des ascospores).

Dose d'emploi : 0,6 l/ha.

Au printemps, contre :

- Cylindrosporiose : à partir de la reprise de végétation et à l'apparition des symptômes. Le traitement peut être renouvelé à la floraison en fonction de la pression de la maladie.

- Oïdium : à l'apparition des symptômes, généralement autour de la floraison.

- Sclérotiniose : à la chute des premiers pétales (BBCH 65), soit 6 à 12 jours après l'apparition des premières fleurs. Il est important de respecter ce stade d'application pour obtenir une efficacité maximale.

A noter que deux variétés avec des dates de début de floraison différentes (BBCH 60) atteignent le stade chute de premiers pétales (BBCH 65) à des dates différentes.

- Maladies fongiques des siliques (*Alternaria brassicae*, *Mycosphaerella brassicicola*, *Pseudocercospora capsellae*) : à l'apparition des symptômes sur tiges ou siliques.

Dose d'emploi : 0,8 l/ha.

L'application sur le colza à la reprise de végétation peut entraîner exceptionnellement une perte d'inflorescences, sans conséquence sur le rendement.

## MOUTARDE

Ce fongicide est autorisé sur moutarde, se reporter aux conditions d'emploi sur colza. Nous mettons en garde l'utilisateur sur les risques éventuels de sensibilité variétale non encore répertoriés.

## POIS (pois protéagineux et pois écossés frais), FEVEROLES et LUPIN

Ce fongicide s'utilise contre :

- Anthracnose : 1ère application début floraison et renouvellement 3 à 4 semaines plus tard (2 semaines plus tard sur pois de conserve).

- Rouille : 1ère application dès l'apparition des premières pustules et renouvellement 3 à 4 semaines plus tard (2 semaines plus tard sur pois de conserve).

- Pourriture grise (*Botrytis*) : sur pois, 1ère application à la mi-floraison et renouvellement 3 à 4 semaines plus tard. Sur pois écossés frais, 1ère application au stade 2 étages en fleurs et renouvellement 2 semaines plus tard.

Sur lupin et féverole, 1ère application à la chute des premiers pétales.

Traiter du stade BBCH 12 (2 feuilles étalées ou 2 vrilles formées) au stade BBCH 89 (maturation complète : toutes les gousses sont sèches et brunes, les graines sont sèches et dures (maturité sèche)). Ce fongicide s'emploie dans la limite de 2 applications par an maximum.

Dose d'emploi sur pois, féveroles et lupin : 0,8 l/ha.

## LIN

Régulation de la croissance, ce fongicide s'emploie au stade pleine croissance du lin.

Dose d'emploi : 0,8 l/ha.

## TOUTES CULTURES

Traiter sur des cultures en bon état végétatif.

La qualité de la pulvérisation et les conditions au moment de l'application (température < 20°C et hygrométrie > 70%) participent à la réussite du traitement.

Lors des traitements anti-fusariose sur céréales, respecter le stade d'intervention, premières étamines visibles, soigner la qualité de la pulvérisation et traiter

dans de bonnes conditions de températures et d'hygrométrie.

Pour suivre l'apparition puis l'évolution des pathogènes sur votre secteur, reportez-vous aux Bulletins de Santé du Végétal, ou à tout autre dispositif d'information sur les pressions parasitaires mis en œuvre au niveau de votre région et réalisez un suivi régulier de vos parcelles.

Durant la floraison ou au cours des périodes de production d'exsudats, ne pas utiliser en mélange avec des insecticides de la famille des pyréthrinoides.

Appliquer d'abord l'insecticide puis ce fongicide en respectant un délai de 24 heures minimum entre les deux applications.

## Précautions d'emploi

### PICTOR PRO

La qualité de la pulvérisation et les conditions au moment du traitement participent à l'efficacité du produit.

Traiter lorsque la température est inférieure à 25°C et avec une hygrométrie minimum de 70%.

Par temps chaud, traiter tôt le matin ou en soirée.

### PICTOR PRO et STAFFOR

#### Pendant l'application

- Eviter tout contact avec la peau et les yeux.
- Ne pas traiter en présence de vent.
- Ne pas respirer les vapeurs, ni le brouillard de pulvérisation.
- Ne pas pulvériser à proximité des points d'eau (mares, cours d'eau, fossés...).
- Ne pas souffler dans les buses pour tenter de les déboucher.

## Mélanges extemporanés et compatibilités

Seuls les mélanges extemporanés autorisés peuvent être utilisés. Tout mélange doit être préalablement testé.

## Préparation de la bouillie

### PICTOR PRO

Avant le traitement, vérifier que le matériel d'application et de préparation de la bouillie est propre, exempt de tout résidu d'application précédente. Remplir d'eau propre la cuve du pulvérisateur aux deux tiers de la quantité souhaitée. Certains produits nécessitent un nettoyage selon une procédure particulière (se référer aux consignes du fabricant).

Mettre en route l'agitation et la maintenir pendant toute la durée de la mise en œuvre du traitement.

Introduire la quantité nécessaire de produit dans le pulvérisateur.

## PAR LE BAC INCORPORATEUR

Actionner en premier la vanne prévue pour envoyer le produit du bac incorporateur vers la cuve avant de verser **PICTOR PRO** progressivement, sans ajout d'eau, dans le bac vide en l'absence de tout volume d'eau résiduaire.

Prendre soin d'enlever tout filtre pouvant se trouver entre bac et cuve.

Rincer le bac incorporateur.

## PAR LE TROU D'HOMME

Enlever le filtre du trou d'homme.

Verser lentement **PICTOR PRO** dans la cuve en faisant fonctionner le système d'agitation.

Compléter le niveau d'eau.

Rincer l'emballage (3 fois) et le rendre inutilisable.

En cas d'emballage incomplètement utilisé, le refermer et le stocker conformément à la réglementation.

Laisser l'agitateur en fonctionnement pendant le trajet et jusqu'à la fin de la pulvérisation.

## STAFFOR

1) Avant le traitement, vérifier que le matériel d'application et de préparation de la bouillie est propre, exempt de tout résidu d'application précédente. Certains produits nécessitent un nettoyage selon une procédure particulière (se référer aux consignes du fabricant).

2) Remplir d'eau propre la cuve du pulvérisateur aux deux tiers de la quantité souhaitée.

3) Mettre en route l'agitation et la maintenir pendant toute la durée de la mise en œuvre du traitement.

4) Introduire la quantité nécessaire de produit dans le pulvérisateur.

5) Compléter le niveau d'eau.

6) Rincer l'emballage (3 fois) et le rendre inutilisable.

7) En cas d'emballage incomplètement utilisé, le refermer et le stocker conformément à la réglementation.

## PREVENTION ET GESTION DE LA RESISTANCE

### PICTOR PRO et STAFFOR

L'utilisation répétée, sur une même parcelle, de préparations à base de substances actives de la même famille chimique ou ayant le même mode d'action, peut conduire à l'apparition d'organismes résistants. Pour réduire ce risque, l'utilisateur doit raisonner en premier lieu les pratiques agronomiques et respecter les conditions d'emploi du produit. Il est conseillé d'alterner ou d'associer, sur une même parcelle, des préparations à

8) Laisser l'agitateur en fonctionnement pendant le trajet et jusqu'à la fin de la pulvérisation.

## Cultures de remplacement

### PICTOR PRO et STAFFOR

L'agriculteur doit conduire la culture de remplacement selon les bonnes pratiques agricoles en tenant compte, sous sa responsabilité, de tous les facteurs particuliers concernant l'exploitation, tels que la nature du sol, les conditions météorologiques, les méthodes culturales, les variétés végétales ; il doit utiliser les techniques permettant à la culture de remplacement de bénéficier des meilleures conditions de croissance.

### PICTOR PRO

Avant toute utilisation de **PICTOR PRO**, s'assurer de son adéquation avec votre filière de production et avec les recommandations officielles régionales.

Toute utilisation pour un usage non autorisé est interdite et tout usage non conforme à nos préconisations est sous l'entière responsabilité de son utilisateur.

### STAFFOR

Avant toute utilisation de ce fongicide, s'assurer de son adéquation avec votre filière de production et avec les recommandations officielles régionales.

## Cultures suivantes

### PICTOR PRO

Ne pas planter de choux-raves, de cresson d'eau, des plantes à épices, à parfum, aromatiques, médicinales et condimentaires à usage alimentaire moins de 12 mois suivant un traitement avec une préparation à base de boscalid.

**Nos recommandations tiennent compte des informations disponibles à la date de fabrication des produits.**

base de substances actives de familles chimiques différentes ou à modes d'action différents, tant au cours d'une saison culturale que dans la rotation. En dépit du respect de ces règles, on ne peut pas exclure une altération de l'efficacité de cette préparation liée à ces phénomènes de résistance. De ce fait, PHILAGRO France décline toute responsabilité quant à d'éventuelles conséquences qui pourraient être dues à de telles résistances.

# MISE EN OEUVRE REGLEMENTAIRE ET BONNES PRATIQUES

## Stockage du produit

PICTOR PRO et STAFFOR

Conserver le produit uniquement dans son emballage d'origine, dans un local phytopharmaceutique conforme à la réglementation en vigueur et fermé à clé, à l'abri de l'humidité, du gel, dans un endroit frais, aéré et ventilé, à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. Conserver hors de la portée des enfants et des personnes non autorisées.

**Conserver à une température comprise entre - 5°C et 30°C.**

## Protection de l'opérateur et du travailleur

PICTOR PRO et STAFFOR

Se laver les mains après toute manipulation/utilisation/intervention dans une parcelle préalablement traitée.

Ne pas manger, boire, téléphoner ou fumer lors de l'utilisation du produit.

PICTOR PRO

Pour la pulvérisation effectuée à l'aide de pulvérisateurs portés ou traînés à rampe

Caractéristiques des EPI		PROTECTION DE L'OPÉRATEUR			
		PULVÉRISATEUR PORTÉ OU TRÂINÉ À RAMPE			
		PRÉPARATION/ MÉLANGE/ CHARGEMENT	APPLICATION		NETTOYAGE
TRACTEUR AVEC CABINE FERMÉE	TRACTEUR SANS CABINE				
GANTS EN NITRILE NF EN ISO 374-1/A1 réutilisables NF EN 16523-1+A1 (type A) ou à usage unique NF EN ISO 374-2 (types A, B ou C)		Réutilisables	À usage unique*	À usage unique	Réutilisables
EPI VESTIMENTAIRE conforme à la norme NF EN ISO 27065/A1		EPI vestimentaire ET EPI partiel			EPI vestimentaire ET EPI partiel
EPI PARTIEL tablier ou blouse à manches longues catégorie III type PB(3)					

\*En cas d'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.

## Dans le cas de l'utilisation d'une lance sous serre

Caractéristiques des EPI		PROTECTION DE L'OPÉRATEUR					PROTECTION DU TRAVAILLEUR
		LANCE SOUS SERRE					
		PRÉPARATION/ MÉLANGE/ CHARGEMENT	APPLICATION			NETTOYAGE	
			SANS CONTACT INTENSE AVEC LA VEGETATION		CONTACT INTENSE AVEC LA VEGETATION		
		CULTURES BASSES (< 50 cm)	CULTURES HAUTES (> 50 cm)	CULTURES HAUTES ET BASSES			
GANTS EN NITRILE NF EN ISO 374-1/A1 réutilisables NF EN 16523-1+A1 (type A) ou à usage unique NF EN ISO 374-2 (types A,B ou C)		Réutilisables	Réutilisables	Réutilisables	Réutilisables	Réutilisables	Réutilisables**
EPI VESTIMENTAIRE conforme à la norme NF EN ISO 27065/A1		EPI vestimentaire ET EPI partiel				EPI vestimentaire ET EPI partiel	
EPI PARTIEL tablier ou blouse à manches longues catégorie III type PB(3)							
COMBINAISON DE PROTECTION CHIMIQUE catégorie III type 3 ou 4		OU Type 3 ou 4*	Uniquement type 4 avec capuche	Uniquement type 3 avec capuche	OU	Type 3 ou 4*	
BOTTES certifiées EN 13 832-3							

\*Selon le niveau de protection recommandé pendant la phase d'application.

\*\*En cas de contact avec la culture traitée.

## STAFFOR

Caractéristiques des EPI		PROTECTION DE L'OPÉRATEUR PENDANT LES PHASES DE :				PROTECTION DU TRAVAILLEUR**
		PRÉPARATION/ MÉLANGE/ CHARGEMENT	APPLICATION AVEC :		NETTOYAGE	
			PULVÉRISATEUR A RAMPE			
			TRACTEUR AVEC CABINE FERMÉE	TRACTEUR SANS CABINE		
GANTS EN NITRILE NF EN ISO 374-1/A1 réutilisables NF EN 16523-1+A1 (type A) ou à usage unique NF EN ISO 374-2 (types A,B ou C)		Réutilisables	À usage unique*	A usage unique	Réutilisables	Réutilisables***
EPI VESTIMENTAIRE conforme à la norme NF EN ISO 27065/A1		EPI vestimentaire ET EPI partiel			EPI vestimentaire ET EPI partiel	
EPI PARTIEL tablier ou blouse à manches longues catégorie III type PB(3)						
LUNETTES ou ECRAN FACIAL certifiées EN 166 (CE, sigle 3)						

\*En cas d'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.

\*\*En cas de contact avec la culture traitée.

## PICTOR PRO et STAFFOR

Immédiatement après utilisation, nettoyer les équipements de protection individuelle (EPI) réutilisables, se laver les mains à l'eau, prendre une douche et changer de vêtements.

Rapporter les EPI usagés dans un sac translucide à votre distributeur partenaire ECO EPI ou faire appel à une entreprise habilitée pour la collecte et l'élimination de produits dangereux.

## Nettoyage du pulvérisateur et gestion des fonds de cuve

### PICTOR PRO et STAFFOR

Après l'application du produit, l'intégralité de l'appareil (cuve, rampe, circuit, buses...) doit être rincée à l'eau claire. Le rinçage du pulvérisateur, l'épandage ou la vidange du fond de cuve et l'élimination des effluents doivent être réalisés conformément à la réglementation en vigueur.

## Elimination du produit, de l'emballage

### PICTOR PRO et STAFFOR

Le réemploi de l'emballage est interdit. Lors de l'utilisation du produit, bien vider et rincer le bidon à 3 reprises à l'eau claire en veillant à verser l'eau de rinçage dans la cuve du pulvérisateur. Apporter les emballages ouverts, rincés et égouttés à votre distributeur partenaire d'ADIVALOR ou à un autre service de collecte spécifique.

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

## En cas de déversement accidentel

### PICTOR PRO et STAFFOR

Se protéger (équipements de protections individuels) et sécuriser la zone.

Prévenir les pompiers (18 ou 112) en cas de danger immédiat pour l'environnement que vous ne pouvez gérer avec vos propres moyens.

Collecter tout ce qui a pu être en contact avec le produit, terre souillée incluse.

Nettoyer le site et le matériel utilisé, en prenant soin de confiner les effluents générés par l'opération de nettoyage. Les éliminer selon la réglementation en vigueur.

Pour plus de détails, se reporter à la Fiche de Données de Sécurité.

### LES BONS GESTES POUR TRAITER EN TOUTE SÉCURITÉ

- ▶ N'utilisez les produits phytopharmaceutiques que si nécessaire.
- ▶ Protégez votre santé et celle de votre entourage.
- ▶ Surveillez les conditions météorologiques.
- ▶ Protégez les points d'eau.
- ▶ Protégez les pollinisateurs.
- ▶ Préservez la faune sauvage.

D'INFOS SUR [HTTPS://PHYTEIS.FR/PHYTOPRATIQUE/](https://phyteis.fr/phytopratique/) FLASHEZ-MOI

## AVERTISSEMENT

### PICTOR PRO et STAFFOR

Toute reproduction totale ou partielle de cette étiquette est interdite.

Respecter les usages, doses, conditions et précautions d'emploi mentionnés sur l'emballage. Ils ont été déterminés en fonction des caractéristiques du produit et des applications pour lesquelles il est préconisé. Conduire sur ces bases, la culture et les traitements selon la bonne pratique agricole en tenant compte, sous la responsabilité de l'utilisateur, de tous les facteurs particuliers concernant l'exploitation, tels que la nature du sol, les conditions météorologiques, les méthodes culturales, les variétés végétales, la résistance des espèces... Le fabricant garantit la qualité du produit vendu dans son emballage d'origine et stocké selon les conditions préconisées, ainsi que sa conformité à l'Autorisation de Mise sur le Marché délivrée par les Autorités Compétentes françaises. Pour les denrées issues de cultures protégées avec ce produit et destinées à l'exportation, il est de la responsabilité de l'exportateur de s'assurer de la conformité avec la réglementation en vigueur dans le pays importateur.

PHILAGRO France – SAS au capital de 9 912 500 € - RCS Lyon B 389 150 582 - Parc d'Affaires de Crécy – 10A, rue de la Voie Lactée – 69370 Saint-Didier-au-Mont-d'Or – Tél. 04 78 64 32 64 – Fax 04 72 53 04 58 – PHILAGRO France est agréé par le Ministère de l'Agriculture sous la référence RH02089 pour la distribution de produits phytopharmaceutiques à destination des utilisateurs professionnels. Avant toute utilisation, assurez-vous que celle-ci est indispensable. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine et animale et pour l'environnement, conformément aux principes de la protection intégrée, consultez <http://agriculture.gouv.fr/ecophyto>. Pour les usages autorisés, doses, conditions et restrictions d'emploi : se référer à l'étiquette du produit, à [www.phytodata.com](http://www.phytodata.com) et [www.philagro.fr](http://www.philagro.fr). Annule et remplace tout document antérieur de même nature. 06/2023