

Pontos®

**Herbicide pour la lutte contre les
graminées et les dicotylées annuelles en
céréales d'hiver**

**Herbicide ter bestrijding van éénjarige
grassen en breedbladige onkruiden in
wintergranen**

Número de lot et date de production : voir emballage

Lotnummer en productiedatum: zie verpakking

Chargennummer und Produktionsdatum: siehe Verpackung

5 L



Mode d'action

Pontos® est un herbicide pour la lutte contre les graminées annuelles (comme le vulpin, le jouet du vent, le pâturin) et les dicotylées annuelles (comme le gaillet, le mouron des oiseaux, les véroniques, les repousses de colza, les matricaires, le coquelicot, la capselle bourse à pasteur, la moutarde des champs, la pensée des champs, le séneçon commun) en céréales d'hiver (froment d'hiver, orge d'hiver, épeautre, seigle d'hiver et triticale).

La meilleure efficacité de **Pontos**® est obtenue sur des adventices peu développées (en pré-émergence ou post-émergence précoce).

Mode d'emploi

Cultures* en plein air	Pour lutter contre	Doses d'emploi	Stades d'application	Conditions d'application
Froment d'hiver, Orge d'hiver, Seigle d'hiver, Triticale d'hiver et Epeautre d'hiver	Jouet du vent (<i>Apera spica-venti</i>), Vulpin des champs (<i>Alopecurus myosuroides</i>), Dicotylées annuelles (<i>Dicotyledoneae</i> (annual)), graminées annuelles (<i>Poaceae</i> (annual))	1 L/ha, 1 application	Pré-émergence (BBCH 00-09)	Max. 1 application/culture Zone tampon de 20 m avec technique classique
	Dicotylées annuelles (<i>Dicotyledoneae</i> (annual)), graminées annuelles (<i>Poaceae</i> (annual))	0,5 L/ha, 1 application	Post-émergence – fin tallage (BBCH 10-29)	

* en culture classique et pour la production de semences

Remarques générales

De façon générale, le semis sera régulier et suffisamment profond (3 cm). Les meilleurs résultats sont obtenus sur un sol relativement fin et un lit de semences humide. Un

manque de sélectivité peut être noté lors de précipitations abondantes dans les jours suivant le traitement.

En froment d'hiver, l'utilisation du **Pontos®** doit être évitée en cas de semis irrégulier insuffisamment recouvert (sols motteux), en sol léger ou hydromorphe.

Préparation de la bouillie

Utiliser un matériel propre et sans résidus de produits de la pulvérisation précédente.

Avant l'utilisation, tester l'appareil et vérifier le débit de chaque jet selon les instructions du constructeur.

Remplir la cuve aux $\frac{3}{4}$ du volume d'eau nécessaire. Mettre l'agitateur en marche et verser la quantité nécessaire de **Pontos®**. Dans le cadre des bonnes pratiques agricoles, rincer 3 fois les emballages vides à l'eau claire et verser l'eau de rinçage dans la cuve du pulvérisateur. Puis compléter avec de l'eau jusqu'au volume final. Laisser l'agitateur en fonctionnement pendant le trajet et jusqu'à la fin de la pulvérisation. Après application, nettoyer soigneusement l'appareil.

Cultures adjacentes

Si le **Pontos®** est appliqué selon les bonnes pratiques agricoles, une zone non traitée de 1 mètre entre la culture traitée avec le produit et la culture adjacente est suffisante pour éviter des dégâts.

Cultures suivantes

Il n'y a pas de restriction quant à l'implantation d'une culture après la récolte normale des céréales traitées uniquement avec ce produit.

Cultures de remplacement

En cas d'échec de la culture :

- du froment d'hiver peut être implanté, le même automne, après un travail du sol sur au moins 15 cm de profondeur ;
- les cultures listées ci-après peuvent être implantées après un délai de 60 jours après l'application de ce produit et après un travail du sol sur au moins 15 cm de profondeur : légumes, maïs, betteraves sucrières et tournesol ;
- du colza peut être semé après un délai de 90 jours après une application de ce produit en pré-émergence ou après un délai de 60 jours après une application de ce produit en post-émergence et après un travail du sol sur au moins 15 cm de profondeur ;
- de l'orge de printemps peut être semé après un délai de 120 jours après une application de ce produit et après un travail du sol sur au moins 15 cm de profondeur.

Remarques Importantes

SPe2: Pour protéger les organismes aquatiques, ne pas appliquer ce produit sur les parcelles sensibles à l'érosion. Pour la Région flamande et la Région de Bruxelles-Capitale, cela vaut pour les parcelles classées comme «sterk erosiegevoelig». Pour la

région wallonne, cela correspond aux parcelles identifiées avec le code R. Le produit peut néanmoins être utilisé sur ces parcelles à condition que des mesures de lutte contre l'érosion des sols telles que fixées dans les législations régionales soient mises en œuvre.

SPE3: Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone-tampon non traitée (voir mesures de réduction du risque) par rapport aux eaux de surface.

SPO: Ne pas pénétrer dans des cultures/surfaces traitées avant que le dépôt de pulvérisation ne soit complètement sec.

Conserver le produit uniquement dans son emballage d'origine, à l'abri du gel et de l'humidité, de la lumière solaire directe et de la chaleur, dans un endroit ventilé.

SP1: Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage.

Emballages vides et surplus de traitement

L'emballage de ce produit, soigneusement vidé, doit être rincé à l'eau suivant un système manuel (trois agitations successives) ou par un système de nettoyage à l'eau sous pression placé sur le pulvérisateur. Les eaux de nettoyage devront être versées dans la cuve de pulvérisation. L'emballage ainsi rincé devra être ramené par l'utilisateur aux points de ramassage AgriRecover prévus à cet effet. Consulter éventuellement votre négociant. L'emballage ne peut, en aucun cas, être réutilisé à d'autres fins.

Diluer les surplus de traitement au moins 10 fois et pulvériser ceux-ci sur la parcelle déjà traitée suivant les prescriptions d'emploi. De façon à éviter tout surplus de traitement après l'application, on s'efforcera de calculer au mieux la quantité de bouillie à préparer, ou la quantité à appliquer, en fonction de la superficie à traiter et du débit par hectare.

Ne pas contaminer les étangs, les cours d'eau ou les fossés avec le produit ou l'emballage vide.

Remarque générale concernant la dose

La dose agréée est la plus petite dose qui garantit la meilleure efficacité dans la plupart des situations. Elle peut être réduite, sous la responsabilité de l'utilisateur, par exemple dans les programmes de désherbage par mini-doses (FAR en betteraves). La diminution de la dose appliquée n'autorise pas l'augmentation du nombre maximal d'applications, ni la réduction du délai avant récolte.

L'application d'une dose réduite ne présente pas que des avantages et, utilisée à mauvais escient, elle peut produire des effets contraires à ceux recherchés (manque d'efficacité, diminution de la rémanence, augmentation du risque de résistance ...).

Garantie

Des examens approfondis ont démontré que le produit, utilisé conformément à nos instructions, convient aux usages recommandés. Toutefois, comme son stockage, son transport et son emploi échappent à notre contrôle et que nous ne sommes pas à même de prévoir toutes les conditions y afférentes, nous déclinons toute responsabilité pour les résultats obtenus et/ou pour tout dommage quelconque qui pourrait résulter du

stockage, du transport ou de l'emploi. Nous ne garantissons que la qualité constante du produit fourni.

Werkingswijze

Pontos[®] is een herbicide voor de bestrijding van éénjarige grassen (zoals duist, windhalm en straatgras) en éénjarige breedbladige onkruiden (zoals kleefkruid, vogelmuur, ereprijssoorten, opslag van koolzaad, kamille, klaproos, herderstasje, herik, akkerviooltje, klein kruiskruid) in wintergranen (wintertarwe, wintergerst, spelt, winterrogge en triticale).

De beste werking van **Pontos**[®] wordt verkregen op weinig ontwikkelde onkruiden (in voor- opkomst of vroege na-opkomst).

Gebruiksaanwijzing

Teelten* in open lucht	Ter bestrijding van	Dosis	Toepassingsstadium	Toepassingsvoorwaarden
Wintertarwe, wintergerst, winterrogge, wintertriticale en winterspelt	Windhalm (<i>Apera spica-venti</i>), Duist (<i>Alopecurus myosuroides</i>), breedbladige onkruiden (<i>Dicotyledoneae</i> (annual)), éénjarige grassen (<i>Poaceae</i> (annual))	1 L/ha, 1 toepassing	Voor-opkomst (BBCH 00-09)	Max. 1 toepassing/teelt Bufferzone van 20 m met klassieke spuittechniek
	Breedbladige onkruiden (<i>Dicotyledoneae</i> (annual)), éénjarige grassen (<i>Poaceae</i> (annual))	0,5 L/ha, 1 toepassing	Na-opkomst – einde uitstoeiing (BBCH 10-29)	

* in de klassieke teelt en de teelt voor zaadproductie

Algemene opmerkingen

Regelmatig en voldoende diep zaaien (3 cm). De beste resultaten worden verkregen op een tamelijk fijn en vochtig zaaibed. Men kan symptomen van fytotoxiciteit waarnemen in geval van zware neerslag kort na de behandeling.

In wintertarwe moet het gebruik van **Pontos**[®] vermeden worden in geval van onregelmatige zaai met onvoldoende bedekking (kluiterige grond) en op lichte of hydromorfe gronden.

Klaarmaken van de spuitoplossing

Het spuittoestel moet zuiver zijn en mag geen resten bevatten van voorgaande spuitmiddelen.

Voor het gebruik, het spuittoestel testen en het debiet van alle spuitdoppen controleren. De instructies van de fabrikant naleven.

De tank van de spuitoplossing voor $\frac{3}{4}$ vullen met water. Het roersysteem in werking zetten en de nodige hoeveelheid van **Pontos**[®] in de tank gieten. In het kader van de goede landbouwpraktijken, dient men de lege verpakkingen drie keer met helder water te spoelen en het bekomen spoelwater in de spuittank te gieten. Nadien de tank verder vullen met water tot de gewenste hoeveelheid. Laat het roersysteem in werking tijdens het traject en tot het einde van de bespuiting. Na de behandeling het toestel grondig schoonmaken.

Aangrenzende gewassen

Als **Pontos**[®] toegepast wordt volgens de goede landbouwpraktijken, is een bufferzone van één meter tussen het gewas behandeld met **Pontos**[®] en het naburig gewas voldoende om schade te voorkomen.

Volggewassen

Er is geen beperking ten aanzien van volggewassen in een normale teeltrotatie na de teelt van graan dat uitsluitend met dit product werd behandeld.

Vervanggewassen

In geval van uitval van de teelt :

- wintertarwe kan direct in de herfst gezaaid worden na een grondbewerking van minstens 15 cm diepe;
- de volgende teelten kunnen gezaaid worden na een wachttijd van 60 dagen na de toepassing van dit product en na een grondbewerking van minstens 15 cm diepe : groenten, maïs, suikerbieten en zonnebloem;
- koolzaad kan gezaaid worden na een wachttijd van 90 dagen na de toepassing van dit product in de voor-opkomst of na een wachttijd van 60 dagen na de toepassing van dit product in na- opkomst en na een grondbewerking van minstens 15 cm diepe;
- zomergerst kan gezaaid worden na een wachttijd van 120 dagen na de toepassing van dit product en na een grondbewerking van minstens 15 cm diepte.

Belangrijke Opmerkingen

SPe2: Om in het water levende organismen te beschermen mag dit product niet worden gebruikt op de percelen onderhevig aan erosie. Voor het Vlaams Gewest en het Brussels Hoofdstedelijk Gewest geldt dit voor percelen geklasseerd als «sterk erosiegevoelig». Voor het Waals Gewest komt dit overeen met percelen geïdentificeerd met een R-code. Indien voorzorgsmaatregelen tegen erosie zoals vastgelegd in de gewestelijke wetgevingen toegepast werden is het gebruik wel toegestaan.

SPe3: Om in het water levende organismen te beschermen mag u in een bufferzone (zie risikobeperkende maatregelen) rond oppervlaktewater niet spuiten/behandelen.

SPO: Na de behandeling de oppervlakken/percelen pas opnieuw betreden nadat de spuitvloeistof is opgedroogd.

Bewaars het middel uitsluitend in de originele verpakking, beschermd tegen vorst, vocht, direct zonlicht, hitte en op een geventileerde plaats.

SP1: Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.

Lege verpakkingen en spuitoverschotten

De zorgvuldig geleedigde verpakking van dit product dient met water gespoeld te worden, ofwel manueel (drie opeenvolgende malen schudden met water) ofwel met behulp van een reinigingssysteem met water onder druk dat op het sproeitoestel geplaatst is. Het bekomen spoelwater moet in de spuittank worden gegoten. De aldus gespoelde verpakking moet door de gebruiker ingeleverd worden op een daartoe voorzien inzamelpunt van AgriRecover. Raadpleeg desnoods uw handelaar. In geen geval mag de lege verpakking opnieuw gebruikt worden voor andere doeleinden.

Spuitoverschotten ca. 10 maal verdunnen en verspuiten op het reeds behandelde perceel volgens de gebruiksvorschriften. Om spuitoverschotten na de behandeling te vermijden, moet de benodigde hoeveelheid spuitvloeistof nauwkeurig worden berekend aan de hand van de te behandelen oppervlakte en van het debiet per hectare.

Vijvers, waterlopen, beken en grachten, noch met het product, noch met de lege verpakking besmetten.

Algemene opmerking betreffende de dosis

De erkende dosis is de laagste dosis waarbij de beste werkzaamheid wordt gewaarborgd in de meeste gevallen. Deze dosis kan worden verlaagd onder verantwoordelijkheid van de gebruiker, bij voorbeeld in onkruidbestrijdingsprogramma's met lage dosissen (FAR-systeem in bieten). Bij verlaging van de dosis is het niet toegelaten het maximale aantal toepassingen te verhogen, noch de wachtermijn voor de oogst te verkorten.

De toepassing van lagere dosissen houdt echter niet alleen voordelen in; bij ondoordacht gebruik kunnen deze leiden tot ongewenste effecten (gebrek aan werkzaamheid, mindere nawerking, meer gevaar voor resistentie, ...).

Waarborg

Uitgebreid onderzoek heeft aangetoond dat het product, wanneer het volgens onze gebruiksaanwijzing wordt toegepast, geschikt is voor de aangegeven gebruiksdoeleinden. Daar echter de bewaring, het transport en het gebruik ervan aan onze controle ontsnappen, en aangezien wij evenmin alle omstandigheden ervan kunnen voorzien, wijzen wij elke verantwoordelijkheid voor de bereikte resultaten en/of voor elke schade die zou voortvloeien uit de bewaring, het transport of de toepassing ervan, van de hand. Wij waarborgen enkel de constante kwaliteit van het geleverde product.

Conseils de premiers secours / Eerste-hulpmaatregelen

Nom commercial / Handelsbenaming: Pontos®

N° d'autorisation / Toelatingsnummer: 10604P/B (G.-D. Lux. / G.H. Lux.: L02262-042)
 Substance active / Werkzame stof: 100 g/L (= 8,74 % w/w) de picolinafen et 240 g/L (= 20,98 % w/w) de flufenacet / 100 g/L (= 8,74 % w/w) picolinafen en 240 g/L (= 20,98 % w/w) flufenacet

Mentions de danger / Gevaarsindicaties: GHS08 – GHS09 – H373 – H410 – EUH208 – EUH401

P101	En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P301 P330 P311	EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. Appeler le CENTRE ANTIPOISONS ou un médecin.	NA INSLIKKEN: De mond spoelen. Het ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P304 P340 P312	EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler le CENTRE ANTIPOISONS ou un médecin en cas de malaise.	NA INADEMING: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij onwel voelen het ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P302 P362 P352 P332+P313 P272 P363	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Enlever les vêtements contaminés. Laver abondamment à l'eau. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.	BIJ CONTACT MET DE HUID: Verontreinigde kleding uittrekken. Met veel water wassen. Bij huidirritatie: een arts raadplegen. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
P305 P351+P338 P337+P313	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. Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.	BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

Remarques pour le médecin / Opmerkingen voor de arts:

Pour informations complémentaires, contacter le Centre Antipoisons / Voor bijkomende inlichtingen, contacteer het Antigifcentrum:

Belgium tel.: +32 (0) 70 245 245 – G.-D. De Luxembourg tel.: +352 (0) 8002 5500

Pontos®



N° d'autorisation: 10604P/B

Usage professionnel

(G.-D. Lux.: L02262-042)

Suspension Concentrée (SC)

Contient:

100 g/L (= 8,74 % w/w) de picolinafen et

240 g/L (= 20,98 % w/w) de flufenacet

Toelatingsnummer: 10604P/B

Beroepsgebruik

(G.H. Lux.: L02262-042)

Suspensieconcentraat (SC)

Bevat:

100 g/L (= 8,74 % w/w) picolinafen en

240 g/L (= 20,98 % w/w) flufenacet

Zulassungsnummer: 10604P/B

Berufliche Anwendung

(G.H. Lux.: L02262-042)

Suspensionskonzentrat (SC)

Enthält:

100 g/L (= 8,74 % w/w) Picolinafen und

240 g/L (= 20,98 % w/w) Flufenacet

Mode d'action / Werkingswijze /
Wirkungsmechanismus

Group	F1	K3	Herbicides
-------	----	----	------------

5 L

Mentions de danger:

EUH208 Contient du flufenacet + du 2-méthyl-2H- isothiazol-3-one . Peut produire une réaction allergique.

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

H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes.

H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de Prudence (Prévention):

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection du visage.

Conseils de Prudence (Intervention):

P314 Consulter un médecin en cas de malaise.
P391 Recueillir le produit répandu.

Gevaarindicaties:

EUH208 Bevat Flufenacet + 2-methyl-2H- isothiazool-3-on . Kan een allergische reactie veroorzaken.

EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

H373 Kan schade aan organen.

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Voorzorgsverklaringen

(Preventie):

P280 Beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ gelaatsbescherming dragen.

Voorzorgsverklaringen

(Respons):

P314 Bij onwel voelen een arts raadplegen.

P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.

Gefahrenhinweise:

EUH208 Enthält Flufenacet + 2-Methyl-2H- isothiazol-3-one . Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

EUH401 Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten.

H373 Kann die Organe schädigen.

H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

(Vorbeugung):

P280 Schutzhandschuhe/ Schutzkleidung/ Gesichtsschutz tragen.

Sicherheitshinweise

(Reaktion):

P314 Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P391 Verschüttete Mengen aufnehmen.

Distribué par / Verdeeld door / Vertrieb durch:

BASF Belgium Coordination Center CommV

B. U. Agricultural Solutions

www.agro.basf.be

SIEGE D'EXPLOITATION / EXPLOITATIEZETEL / OPERATIVE HAUPTSITZ:

Bâtiment E-F, Drève Richelle 161 bte 43,

1410 Waterloo, Belgium

Tel: + 32 (0) 2 373.27.23

Renseignements en cas d'urgence / Alarmnummer / Notrufnummer:

tel. +32 (0) 3 569 92 32

Centre Antipoisons / Antigifcentrum / Giftinformationszentrum:

Belgium tel.: +32 (0) 70 245 245

G.-D. De Luxembourg tel.: +352 (0) 8002 5500

Détenteur d'autorisation / Toelatingshouder / Zulassungsinhaber:

BASF Belgium Coordination Center CommV

SIEGE SOCIAL / MAATSCHAPPELIJKE ZETEL / FIRMENSITZ:

Scheldelaan 600, 2040 Antwerpen, Belgium



www.agrirecover.eu

© = Marque déposée BASF / Gedeponoord handelsmerk BASF / Registrierte Marke der BASF

81 143743 BE 2060