

Pastor™

HERBICIDE

**SELECTIEF HERBICIDE VOOR DE BESTRIJDING VAN DICOTYLEN IN GRASLAND-WEILAND
HERBICIDE SELECTIF ANTIDICOTYLÉES EN PRAIRIES**

Bevat : EC – emulgeerbaar concentraat op basis van 150 g ae/L fluroxypyr
(216 g/L fluroxypyr-meptyl) + 150 g ae/L triclopyr (209 g/L triclopyr butotyl)
Contient : EC – concentrée émulsionnable à base de 150 g ae/L fluroxypyr
(216 g/L fluroxypyr-meptyl) + 150 g ae/L triclopyr (209 g/L triclopyr butotyl)

Familie/famille : pyridines (HRAC 0)

Erkenningsnummer/numéro d'autorisation : 10699P/B

Numéro d'agrément : L02180-066

Partijnummer : zie op de bus/No de lot : voir sur le flacon

Product bestemd voor beroepsgebruik/Produit destiné à un
usage professionnel

Dow AgroSciences B.V.

Kunstlaan 44

B-1000 Brussel, België

Website: www.corteva.be

™Trademarks of Dow AgroSciences, DuPont or Pioneer and
their affiliated companies or respective owners.

Vorstvrij bewaren/Conserver hors du gel

Bij noodgevallen, contacteer SGS (Nederlands): **+32 3 575 0330** / En cas d'urgence veuillez contacter
SGS (Français) : **+32 474 555 786** / Im notfall wenden Sie sich an SGS (Deutsch) **+49 40 30 101 575**

ANTIGIFCENTRUM/CENTRE ANTIPOISONS : 070/245.245

POUR LE G.-D. DU LUXEMBOURG : (+352) 8002 5500

5 L e PET

Triclopyr-2-butoxyethyl ester
GEVARENPICTOGRAMMEN / PICTOGRAMMES DE DANGER



GHS07



GHS08



GHS09

SIGNAALWOORD : WAARSCHUWING / **MENTION D'AVERTISSEMENT** :
ATTENTION

GEVARENAANDUIDINGEN / MENTIONS DE DANGER

- H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken. / Peut provoquer une
allergie cutanée.
- H373 Kan schade aan de nieren veroorzaken bij langdurige of herhaalde
blootstelling. / Peut provoquer les lésions aux reins à la suite
d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
- H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige
gevolgen. / Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne
des effets néfastes à long terme.

AANVULLENDE INFORMATIE / INFORMATIONS ADDITIONNELLES

- EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke
gezondheid en het milieu te voorkomen. / Respectez les instructions
d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et
l'environnement.

WAARBORG

De fabrikant is niet aansprakelijk voor risico's die voortvloeien uit het opslaan, gebruik en verwerken van het herbicide PASTOR™ aangezien deze buiten zijn controle liggen. De fabrikant garandeert uitsluitend de samenstelling en de kwaliteit van het product dat wettelijk is toegelaten en overeenstemt met de formulering vermeld op het etiket.

LEGE VERPAKKING EN SPUITOVERSCHOTTEN

De lege verpakking van dit product dient met water gespoeld te worden door middel van een manueel systeem (3 opeenvolgende malen schudden met water) of door middel van een reinigingssysteem met water onder druk dat op het sproei-toestel geplaatst is. Het bekomen spoelwater moet in de sproeitank gegoten worden. De aldus gespoelde verpakking moet door de gebruiker ingeleverd worden op een daartoe voorzien inzamelpunt. Spuitoverschotten minstens 10 maal verdunnen en verspuiten op het reeds behandelde perceel volgens de gebruiksvorschriften. Vijvers, waterlopen, beken en grachten noch met het middel, noch met de verpakking vervullen. De verpakking in geen geval herbruiken voor een ander doel. 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.



www.agrirecover.eu

GEBRUIKSAANWIJZING

De erkende dosis is de laagste dosis waarbij de beste werkzaamheid wordt gewaarborgd in de meeste gevallen. De 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.

1 - ERKENDE TEELTEN

Grasland-weiland (open lucht).

2 - DOSERING EN TIJDSTIP VAN TOEPASSING 2-1 - IN PERMANENT GRASLAND-WEILAND

Maximaal 480 g triclopyr/ha/12 maanden.

Tegen éénjarige en doorlevende tweezaadlobbige onkruiden

Dosis :

2 L/ha in 300 tot 400 L water, toepassen in de herfst of in de lente

of 1 L/ha toepassing in de lente, gevolgd door een tweede toepassing van 1 L/ha in de herfst.

Maximum 2L/ha/12 maanden.

Gebruik een groter watervolume indien er bij het toepassen ontwikkelde onkruiden zijn of een dichte grasbegroeiing.

PASTOR is een systemisch bladherbicide voor de bestrijding van riddersuring en krulzuring in permanent grasland.

PASTOR is aanbevolen voor de bestrijding van riddersuring en krulzuring in het rozetstadium tot ongeveer 20 cm hoogte.

Gras en onkruiden moeten in een actieve groei zijn om een goede bestrijding en een minimale belemmering van het grasland te garanderen.

Het moment van toepassen van PASTOR is cruciaal voor de goede bestrijding. De toepassing moet uitgevoerd worden wanneer de onkruiden en het gras in actieve groei zijn om een goede bestrijding en minimale belemmering van het grasland te garanderen. Zuring moet altijd bestreden worden in de rozetvorm zoals hierboven aangegeven.

Het is belangrijk dat er voldoende bladoppervlakte is voor de opname van het herbicide. Dit geldt met name voor goed ontwikkelde zuring met een uitgebreide wortel die vroeg in het voorjaar of kort na het maaien kleinere bladeren zal hebben. Er wordt dan best gewacht met behandelen tot er voldoende bladoppervlak aanwezig is.

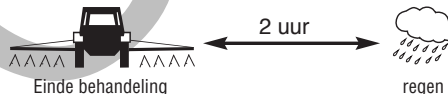
Indien het gras (en dus ook de onkruiden) gemaaid zijn voor hooi of inkuielen, of begraasd wordt, het grasland 2 tot 3 weken laten liggen om voldoende hergroei te hebben voor toepassing met PASTOR.

Om een maximale verdeling van PASTOR naar de wortels te hebben, is het aan te raden het gras niet te maaien tot 28 dagen na behandeling.

Op grote, goed ontwikkelde zuring en met een grote hoeveelheid zaad in de bodem kan een verdere behandeling in het volgende jaar aangewezen zijn.

3 - WEERSOMSTANDIGHEDEN

Niet behandelen bij droge hoordoosten wind of bij zeer warm weer.



4 - RISICOBEPERKENDE MAATREGELEN

Altijd minimum 75% driftreducerende techniek gebruiken over het volledige veld en een bufferzone van 2 m respecteren tussen het veld en het oppervlaktewater.

5 - AANBEVELINGEN

Niet rollen of eggen 10 dagen voor of 7 dagen na de behandeling.

Klaver zal afgedood of belemmerd worden in de groei bij toepassing van PASTOR. Geen boerenkool, koolrabi, rapen of grasmengsels met klaver inzaaien binnen de 6 weken na het toepassen van PASTOR.

PASTOR is veilig voor permanent grasland. Heel soms kan een tijdelijke vergeling van het grasland voorkomen.

Vermijd steeds drift naar gevoelige gewassen (ook land- en tuinbouwgewassen), niet doelwitplanten, aanplantingen, tuinen, vijvers, meren en alle waterlopen. Maak steeds een beoordeling van het risico voor de naburige vegetatie en gewassen. Sproeiapparatuur grondig met water en afwasmiddel reinigen na gebruik. Sporen van PASTOR kunnen later schade veroorzaken bij gevoelige gewassen. PASTOR niet gebruiken op gewassen voor zaadproductie.

6 - VEILIGHEIDSTERMIJN

Vermijd de aanwezigheid van vee tijdens de behandeling. Begrazing en maaien van het behandelde grasland is mogelijk vanaf 7 dagen na behandeling.

Jacobskruid behandeld met PASTOR is aantrekkelijker voor het vee. Vermijd de aanwezigheid van het vee in het grasland totdat het jacobskruid opnieuw aan het groeien is, of wanneer de planten volledig afgestorven zijn en er geen visueel teken meer is van afgestorven planten. Vermijd absoluut jacobskruid bij hooien of inkuielen.

7 - REINIGING VAN HET SPUITOESTEL

Het spuittoestel moet onmiddellijk en grondig schoongemaakt worden na gebruik van PASTOR, dit om eventuele schade te vermijden op gevoelige gewassen die rond hetzelfde tijdstip met hetzelfde spuittoestel worden behandeld.

TE VOLGEN STAPPEN BIJ HET REINIGEN

Ledig het spuittoestel volledig op het behandelde veld tot er nevel uit de spuitdoppen verschijnt. Ledig zowel het spuitvat, de spuitarmen als de leidingen. Er blijft ongeveer 30 L restvloeistof achter in de leidingen van een spuittoestel met een capaciteit van 1000 L. Reinig onmiddellijk de inwendige en de uitwendige wanden van het spuittoestel met een hogedrukspuit, in geval van polyethyleen of metaalachtige tank, of met een tuinslang. Met de hoge druk is er minder water vereist dan met de klassieke methode zonder druk. Vul daarna het spuitvat met een oplossing die 0,3 L huishoudammoniak van 20% bevat per 100 L water. Indien het toestel met hoge druk werd gereinigd, vul het vat voor ¼; indien het met de tuinslang werd gereinigd, vul het vat dan voor de helft of volledig. Zet het roersysteem aan en laat het product inwerken gedurende 15 minuten. Ledig daarna het spuitvat en de spuitarmen en reinig met proper water. In alle gevallen, steeds de spuitdoppen en de filters demonteren en grondig reinigen in een emmer met goede afwaszeep. Het spoelwater verspreiden over de behandelde teelt.

8 - VEILIGHEIDSAANBEVELINGEN

P261	Inademing van spuitnevel vermijden.
P280	Beschermende handschoenen en beschermende kleding dragen.
P391	Gelekte/gemorste stof opruimen.
P302+P352	BIJ CONTACT MET DE HUID : met veel water wassen.
P333+P313	Bij huidirritatie of uitslag : een arts raadplegen.
SP1	Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.
SPe3	Om in het water levende organismen te beschermen mag u in een bufferzone ten opzichte van oppervlaktewater niet behandelen (zie risicobeperkende maatregelen).
SPe3	Om niet doelwitplanten te beschermen, dient u een verplicht minimum percentage driftreductie toe te passen (zie risicobeperkende maatregelen).
SPo	Na de behandeling de percelen/oppervlakken pas opnieuw betreden nadat de spuitvloeistof is opgedroogd.

9 – OPSLAGOMSTANDIGHEDEN

Dit product in een originele gesloten verpakking en vorstvrij bewaren, in een frisse, droge en afgesloten ruimte, die speciaal daarvoor bestemd is.

10 - EERSTE-HULPMAATREGELEN

Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

NA INSLIKKEN:

De mond spoelen.

Het ANTIGIFCENTRUM (tel. 070/245.245) of een arts raadplegen.

NA INADEMING:

De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.

Bij onwel voelen het ANTIGIFCENTRUM (tel: 070/245.245) of een arts raadplegen.

BIJ CONTACT MET DE HUID:

Verontreinigde kleding uittrekken.

Met veel water wassen gedurende minstens 15 minuten.

Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.

Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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.

Voor bijkomende inlichtingen, contacteer het Antigifcentrum 070/245.245 of SGS (Nederlands): **+32 3 575 0330**

GARANTIE

Le fabricant n'est pas responsable des risques de stockage, de la manipulation ou de l'efficacité de l'herbicide PASTOR™ puisqu'il n'a aucun contrôle sur ceux-ci. Le fabricant garantit exclusivement la composition et le contrôle de qualité du produit qui est légalement autorisé à la vente et qui correspond à la formule mentionnée sur l'étiquette.

EMBALLAGE VIDE ET SURPLUS DE TRAITEMENT

L'emballage vide de ce produit doit être rincé à l'eau suivant un système manuel (3 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 au point de ramassage prévu à cet effet. Diluer les surplus de traitement au moins 10 fois et pulvériser ceux-ci sur la parcelle déjà traitée suivant les prescriptions d'emploi. Ne pas contaminer les étangs, les cours d'eau ou les fosses avec le produit ou l'emballage vide. L'emballage ne peut, en aucun cas, être réutilisé à d'autres fins. 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.



www.agrirecover.eu

MODE D'EMPLOI

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.

1 - CULTURES AGREES

Prairies (plein air).

2 - DOSES ET STADES D'APPLICATION

2-1 - PRAIRIES

Restriction : maximum 480 g de triclopyr/ha/12 mois.

Contre dicotylées annuelles et vivaces :

Dose :

2L/ha dans 300 à 400 litres d'eau, à l'automne ou au printemps
ou 1L/ha au printemps suivi d'une seconde application à l'automne de 1L/ha.

au maximum 2L/ha/12 mois.

PASTOR est un herbicide foliaire systémique pour lutter contre le rumex oseille et crépu en prairies.

PASTOR s'utilise préférentiellement sur des rumex entre le stade rosette jusqu'à 20 cm d hauteur pour obtenir une efficacité optimale.

Traiter sur des adventices et graminées en pleine croissance active pour obtenir un bon contrôle d'une part et éviter un freinage de la prairie d'autre part.

Si les adventices sont développées ou la densité de l'herbe est forte, un volume d'eau plus important est conseillé.

Pour un bon contrôle du Rumex, il est important de traiter sur des adventices en pleine croissance active au stade rosette feuillu. Au stade bouton floral, une fauche mécanique est conseillée, le traitement se fera 3 semaines plus tard sur la repousse. Pour éviter tout freinage de la graminée, l'application se réalise sur une graminée en pleine pousse pourvue d'une bonne fumure.

Pour obtenir une bonne destruction du système racinaire, l'application doit être réalisée sur des rumex feuillus avec un nombre suffisant de feuilles saines pour permettre l'absorption de l'herbicide et détruire la racine. Au printemps ou après une coupe, il est impératif d'attendre d'avoir un feuillage suffisant pour faciliter l'absorption du produit.

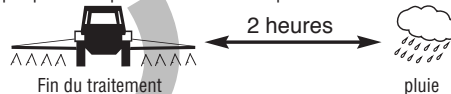
Après une coupe ou un pâturage intensif attendre 2 à 3 semaines afin de traiter sur une repousse suffisamment développée.

Laisser un intervalle de 28 jours entre l'application et la fauche pour obtenir une bonne destruction des racines.

Sur des plantes adultes très développées ou en présence d'un stock semencier important dans le sol, un traitement supplémentaire l'année suivante peut être nécessaire.

3 - CONDITIONS CLIMATIQUES

Ne pas pulvériser par fortes chaleurs ou par vent desséchant du Nord-Est.



4 - MESURES DE RÉDUCTION DU RISQUE

Toujours utiliser une technique réduisant la dérive de minimum 75% lors du traitement et respecter une zone tampon de 2 m entre la parcelle traitée et les points d'eau.

5 - RECOMMANDATIONS

Ne pas rouler ou herser 10 jours avant ou 7 jours après l'application.

PASTOR n'est pas sélectif vis-à-vis du trèfle.

Ne pas semer du chou frisé, chou rave, navets ou un mélange de graminées et de trèfle dans les 6 semaines après l'application de PASTOR.

PASTOR est très sélectif vis-à-vis des graminées. Un jaunissement temporaire de la prairie peut s'observer de façon occasionnelle.

Par conditions chaudes, le produit peut dériver, bien respecter les mesures de prévention vis-à-vis des cultures environnantes.

Éviter toute dérive sur les cultures sensibles, les plantes non cibles ou organismes aquatiques. Ne pas appliquer directement sur les cultures agricoles ou horticoles, les plantations ornementales, les jardins, les étangs, les lacs et les cours d'eau.

Nettoyer l'équipement de pulvérisation avec de l'eau et un détergent après l'utilisation. Des résidus de PASTOR peuvent provoquer des dommages aux cultures sensibles suite à un mauvais rinçage.

Ne pas utiliser PASTOR sur les graminées pour la production de semences.

6 - DELAI AVANT RECOLTE

Éviter la présence de bétail pendant l'application. Le pâturage d'une prairie traitée est possible à partir de 7 jours après l'application.

Des plantes toxiques comme le séneçon jacobée traitées avec PASTOR sont plus attractives pour le bétail. Ne pas pâturer la prairie tant que le séneçon jacobée n'est pas complètement détruit ou à nouveau en croissance active. Éviter d'exporter du séneçon jacobée via les foin ou l'ensilage.

7 - NETTOYAGE DU PULVÉRISATEUR

Il faut nettoyer correctement le pulvérisateur immédiatement après l'utilisation de PASTOR pour éviter tous dégâts dans les cultures sensibles pulvérisées à la même époque avec le même pulvérisateur.

SUITE DES OPÉRATIONS

Vider la cuve complètement sur la terre jusqu'à l'apparition de vapeur aux buses. Vidanger la cuve, les rampes et les canalisations. Il reste environ 30 L de bouillie dans les canalisations par 1000 L de capacité de la cuve. Immédiatement nettoyer intégralement les parois extérieures et intérieures du pulvérisateur soit avec les têtes rotatives de nettoyage dans la cuve soit avec un appareil à haute pression soit au tuyau d'arrosage.

La haute pression sera réservée aux cuves en polyéthylène ou en métal exclusivement. La haute pression nécessite beaucoup moins d'eau que la méthode classique sans pression. Il faudra ensuite remplir la cuve avec une solution contenant 0,3 L d'ammoniaque du commerce à 20% par 100 L d'eau. Si la haute pression a été utilisée, remplir la cuve au 1/4 de sa capacité. Si le nettoyage des parois a été effectué au tuyau d'arrosage, il faudra remplir la cuve à moitié ou complètement. Mettre l'agitation en marche et laisser agir pendant 15 minutes. Vidanger la cuve et les rampes et rincer à l'eau claire. Dans tous les cas, démonter les buses et les filtres et les nettoyer à fond dans un seau contenant un bon savon de vaisselle. Epandre les eaux de rinçage sur les terres traitées.

8 - CONSEILS DE PRUDENCE

- P261 Éviter de respirer les brouillards.
P280 Porter des gants de protection et des vêtements de protection.
P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver abondamment à l'eau.
P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : consulter un médecin.
P391 Recueillir le produit répandu.
SP1 Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage.
SPe3 Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée par rapport aux eaux de surface (voir mesures de réduction du risque).
SPe3 Pour protéger les plantes non-ciblées appliquer obligatoirement un pourcentage minimum de réduction de la dérive (voir mesures de réduction du risque).
SPo Ne pas pénétrer dans les cultures/surfaces traitées avant que le dépôt de pulvérisation ne soit complètement sec.

9 - CONDITIONS DE STOCKAGE

Conserver le produit sous clé dans son emballage d'origine fermé, dans un endroit frais et sec, spécialement prévu à cet effet et à l'abri du gel.

10 - CONSEILS DE PREMIERS SECOURS

En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

EN CAS D'INGESTION :

Rincer la bouche.

Appeler le CENTRE ANTIPOISONS (tél: 070/245.245 (pour la Belgique) ou (+352) 8002 5500 (pour le G.-D. du Luxembourg)) ou un médecin.

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 (tél: 070/245.245 (pour la Belgique) ou (+352) 8002 5500 (pour le G.-D. du Luxembourg)) ou un médecin en cas de malaise.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU :

Enlever les vêtements contaminés.

Laver abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes.

En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : consulter un médecin.

Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.

Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

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.

Pour informations complémentaires, contacter le Centre Antipoisons **070/245.245** (pour la Belgique), **(+352) 8002 5500** (pour le G.-D. du Luxembourg) ou SGS (Français) : **+32 474 555 786**.