

Thistlex™

HERBICIDE

**SELECTIEF HERBICIDE VOOR DE BESTRIJDING VAN DISTELS IN GRASLAND-WEILAND
HERBICIDE SÉLECTIF CONTRE CHARDON EN PRAIRIES**

Bevat : SL – met water mengbaar concentraat op basis van 200 g/L triclopyr (278.99 g/L triclopyr-triethylammonium) en 200 g/L clopyralid (305.33 g/L clopyralid-triethylammonium)
Contient : SL – concentré soluble à base de 200 g/L triclopyr (278.99 g/L triclopyr-triethylammonium) et 200 g/L clopyralid (305.33 g/L clopyralid-triethylammonium)

Familie/famille : pyridines (HRAC 0)

Erkenningsnummer/Numéro d'autorisation : 10750P/B

Lotnummer : zie op de bus/N° de lot : voir sur le flacon

Product bestemd voor beroepsgebruik

Produit destiné à un usage professionnel

™ Trademarks of Corteva Agriscience and its affiliated companies.

Dow AgroSciences B.V.

Kunstlaan 44

B-1000 Brussel, België

Website: www.corteva.be

Bij noodgevallen, contacteer SGS (Nederlands): **+32 3 575 0330 /**

En cas d'urgence veuillez contacter SGS (Français) : **+32 474 555 786 /**

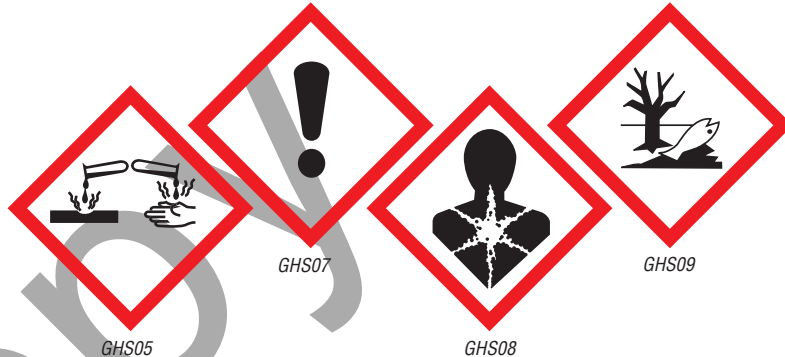
Im notfall wenden Sie sich an SGS (Deutsch) **+49 40 30 101 575**

ANTIGIFCENTRUM / CENTRE ANTIPOISONS : 070/245.245

5 L e PET

Clopyralid triethylamine zout; Triclopyr triethylamine zout; triethylamine
Sel de triéthylamine du clopyralid; Sel de triéthylamine du triclopyr; triéthylamine

GEVARENPICTOGRAMMEN / PICTOGRAMMES DE DANGER



SIGNAALWOORD : GEVAAR / MENTION D'AVERTISSEMENT : DANGER

GEVARENAANDUIDINGEN / MENTIONS DE DANGER

- H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel / Provoque de graves lésions des yeux.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken / Peut irriter les voies respiratoires.
H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling / Risque présumé d'effets graves pour les organes 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

- EUH208 Bevat triclopyr. Kan een allergische reactie veroorzaken / Contient du triclopyr. Peut produire une réaction allergique.
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 THISTLEX™ 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.

LEDIGE VERPAKKING EN SPUITOVERSCHOTTEN

De ledige 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 sproeitoestel 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 inzamelput.

Spuitoverschotten minstens 10 maal verdunnen en verspreiden op het reeds behandelde perceel volgens de gebruiksvorschriften. Vijvers, waterlopen, beken en grachten noch met het middel, noch met de verpakking vervuilen. 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. Deze dosis kan worden verlaagd onder verantwoordelijkheid van de gebruiker, bijvoorbeeld in teelten waarin de principes van de geïntegreerde bestrijding worden toegepast. Bij verlaging van de dosis is het niet toegelaten het maximale aantal toepassingen te verhogen, noch de wachttermijnen voor de oogst te verkorten. Alhoewel deze algemene opmerking van toepassing is voor de meeste gewasbeschermingsmiddelen, wil Dow AgroSciences erop wijzen dat de vermindering van de dosering van een herbicide tot de opbouw van resistentie kan leiden.

1 - ERKENDE TEELTEN

Grasland-weiland (open lucht)

2 - DOSERING EN TIJDSTIP VAN TOEPASSING

Maximaal 480 g triclopyr/ha/12 maanden

Tegen distels:

Toepassingsstadium: in de herfst of in de lente.

Dosis:

1 L/ha in 200 tot 400 L water tegen tweezaadlobbige onkruiden (eenjarige en doorlevende). 1 toepassing. Gebruik een groter watervolume bij ver ontwikkelde onkruiden of een dichte grasbegroeiing.

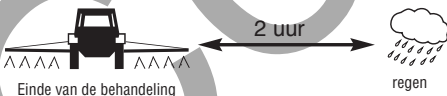
Tijdstip van toepassing is cruciaal voor een goede bestrijding van de onkruiden (en een minimale belemmering van de groei van het grasland). De behandeling moet plaatsvinden:

- wanneer gras en onkruiden in actieve groei zijn, dus bij groeilijke weerscondities: Temperatuur tussen de 15 en 25 graden Celcius en een relatieve luchtvochtigheid > 70%. Toepassing bij schrale noorden- of oostenwind kan tegenvallende resultaten geven.
- wanneer de distels veel bladoppervlakte hebben zodat er ook voldoende middel in de wortels terecht komt. Melkdistels het beste bestrijden als ze in het 6-8 blad stadium zijn. Akkerdistels als ze 20-30 cm hoog zijn. In de praktijk zal dit betekenen dat \pm 4 weken gewacht moet worden na een maaibeurt.

Wanneer er een grote hoeveelheid wortelstokken in de bodem aanwezig is, kan een verdere behandeling in het volgende jaar aangewezen zijn.

3 - WEERSOMSTANDIGHEDEN

Niet behandelen bij droogte, zeer warm of zeer koud weer.



4 - RISICOBEPERKENDE MAATREGELEN

Minimale bufferzone van 1m met klassieke techniek.

5 - AANBEVELINGEN

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

Geen boerenkool, koolrabi, rapen of grasmengsels met klaver inzaaien binnen de 6 weken na het toepassen van THISTLEX.

THISTLEX residuen in de plantresten die niet volledig vergaan zijn, kunnen mogelijks schadelijke effecten hebben op volggewassen: erwten, bonen en andere leguminosa, wortelen en schermbloemigen, aardappelen en tomaten, sla en andere composieten en

andere gewassen onder bescherming. Plant geen gevoelige planten (gezaaid in de herfst) zoals vb winterbonen in hetzelfde jaar als behandeling met THISTLEX. Wanneer gevoelige gewassen in de lente geplant moeten worden, THISTLEX niet later dan eind juli toepassen in het voorgaande jaar. Goede landbouwpraktijken kunnen ervoor zorgen dat plantenresten volledig vergaan zijn voordat de gevoelige gewassen geplant worden.

Geen plantmateriaal gebruiken voor compostering of mulching na behandeling met THISTLEX.

Gebruik geen mest voor verwerking tot compost van dieren die gevoederd zijn met gewassen behandeld met THISTLEX.

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

Occasioneel (vb bij droge omstandigheden) kan drift voorkomen. Een beoordeling van het risico voor naburige vegetatie en gewassen is dus belangrijk. Vermijd drift naar gewassen en niet-doelwitplanten buiten het te behandelen veld.

Alle coniferen, en meer specifiek den en lork, zijn heel gevoelig voor spuitdrift van THISTLEX.

6 - VEILIGHEIDSTERMIJN

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

Jacobskruiskruid behandeld met THISTLEX is aantrekkelijker voor het vee en bevat een hogere concentratie aan toxines. Vermijd de aanwezigheid van het vee in het grasland totdat het jacobskruiskruid opnieuw aan het groeien is, of wanneer de planten volledig afgestorven zijn en er geen visueel teken meer is van afgestorven planten. Vermijd absoluut jacobskruiskruid bij hooien of inkullen.

7 - REINIGING VAN HET SPUITTOESTEL

Het spuittoestel moet onmiddellijk en grondig schoongemaakt worden na gebruik van THISTLEX, 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 stoom 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 $\frac{1}{4}$; 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 stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
P280	Beschermende handschoenen, beschermende kleding, oogbescherming en gelaatsbescherming dragen.
P305+P310	BIJ CONTACT MET DE OGEN: Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P304+P312	NA INADEMING: bij onwel voelen het ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P314	Bij onwel voelen een arts raadplegen.
SP1	Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.
SPe2	Om het grondwater te beschermen mag dit product of andere producten die clopyralid bevatten niet gebruikt worden tussen half oktober en half maart.
SPe3	Om in het water levende organismen te beschermen mag u in een bufferzone ten opzichte van oppervlaktewater niet behandelen (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 vorstvrij bewaren in een frisse, droge en afgesloten ruimte, speciaal daarvoor bestemd.

10 - EERSTEHULPMAATREGELEN

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.

Bij huidirritatie: 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.

Spoel WEG van het niet-aangetaste oog.

Onmiddellijk het ANTIGIFCENTRUM (tel: 070/245.245) of een arts raadplegen.

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

Copy

GARANTIE

Le fabricant n'est pas responsable des risques de stockage, de la manipulation ou de l'efficacité de l'herbicide THISTLEX™ 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 formulation 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 cultures gérées selon les principes de la lutte intégrée. La diminution de la dose appliquée n'autorise pas l'augmentation du nombre maximal d'applications, ni la réduction du délai avant récolte. Bien que cette remarque générale s'applique à la plupart des produits de protection des plantes, Dow AgroSciences veut souligner que la diminution de la dose d'un insecticide peut favoriser l'apparition de la résistance.

1 - CULTURES AGREES

Prairies (plein air)

2 - DOSES ET STADES D'APPLICATION

Au maximum 480 g tricypropr/ha/12 mois.

Contre chardon:

Stade d'application: à l'automne ou au printemps.

Dose:

1L/ha dans 200 à 400 litres d'eau contre dicotylées (annuelles et vivaces), 1 application. Si les adventices sont développées ou la densité de l'herbe est forte, un volume d'eau plus important est conseillé.

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):

- Traiter par temps poussant entre 15-25°C avec une humidité relative supérieure à 70%.

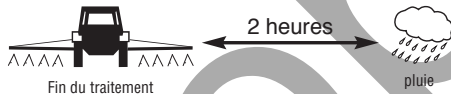
Un traitement par vent du Nord ou d'Est ou conditions desséchantes peuvent diminuer l'efficacité.

- THISTLEX s'utilise préférentiellement sur des chardons entre le stade rosette jusqu'à 20-30 cm de hauteur ou 6 à 8 feuilles pour une efficacité optimale. Après une coupe ou un pâturage intensif attendre un délai de ± 4 semaines avant la pulvérisation afin de traiter sur repousse suffisamment développée.

Sur des plantes adultes lignifiées ou en présence d'une grande quantité de semences dans le sol, un traitement supplémentaire l'année suivante peut être nécessaire.

3 - CONDITIONS CLIMATIQUES

Ne pas pulvériser lors d'une sécheresse prolongée par temps très chaud ou très froid.



4 - MESURES DE RÉDUCTION DU RISQUE

Toujours utiliser une technique réduisant la dérive de minimum 90 % lors du traitement et respecter une zone tampon de 1 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.

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

Les restes de la prairie traitée (herbe- gazon- adventices ...) peuvent contenir des résidus de THISTLEX qui ne sont pas complètement dégradés. Ils peuvent avoir un effet sur la culture suivante: pois-haricots-lupins-trèfles et autres légumineuses, carottes-panais-persil et autres ombellifères, pommes de terre, laitues, chicorées et autres composées ou cultures sous protection. Ne pas semer des cultures sensibles (semis d'automne) p.ex. des haricots d'hiver la même année que la pulvérisation de THISTLEX. Le semis de cultures sensibles au printemps suivant est possible à condition que la pulvérisation ait été réalisée avant la fin juillet. Les bonnes pratiques agricoles sont recommandées afin d'accélérer la dégradation du gazon avant l'implantation de cultures sensibles.

Ne pas utiliser l'herbe traitée pour le compostage et mulching après une application de THISTLEX.

Ne pas utiliser de fumier pour le compostage d'animaux qui ont été nourris avec les récoltes traitées avec THISTLEX.

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

Par temps sec, une dérive occasionnelle du produit n'est pas à exclure. Toujours bien évaluer le risque de contamination des cultures avoisinantes lors du traitement. Éviter la dérive de la bouillie sur les cultures et plantes non-ciblés en dehors du champ traité.

Tous les conifères et plus particulièrement les pins et mélèzes sont très sensibles à une dérive de THISTLEX.

6 - DELAI AVANT RECOLTE

Éviter la présence de bétail pendant l'application. La fauche, l'ensilage ou 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 THISTLEX sont plus attractives pour le bétail avec une concentration plus élevée de toxines. Éviter la présence du bétail dans la prairie pendant la phase de nécrose et destruction du séneçon jacobée. Éviter d'avoir des restes de séneçon jacobée détruit dans les foin ou l'ensilage.

7 - NETTOYAGE DU PULVÉRISATEUR

Il faut nettoyer correctement le pulvérisateur immédiatement après l'utilisation de THISTLEX 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 poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
P280	Porter des gants de protection, des vêtements de protection et un équipement de protection des yeux et du visage
P305+P310	EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
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.
P304+P312	EN CAS D'INHALATION: Appeler le CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.
P314	Consulter un médecin en cas de malaise.
SP1	Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage.
SPe2	Pour protéger les eaux souterraines, ne pas appliquer ce produit ou tout autre produit contenant du clopyralid entre la mi-octobre et la mi-mars.
SPe3	Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée par rapport aux eaux de surface (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) 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) ou un médecin en cas de malaise.

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.

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.

Ne pas faire couler l'eau vers l'œil non atteint.

Appeler immédiatement le CENTRE ANTIPOISONS (tél: 070/245.245) ou un médecin.

Pour informations complémentaires, contacter le Centre Antipoisons **070/245.245** ou SGS (Français) : **+32 474 555 786**