

# Broadway™

## HERBICIDE

### SELECTIEF HERBICIDE TEGEN EENJARIGE GRASSEN EN BREEDBLADIGEN

Wintergranen : tarwe, rogge, triticale, spelt en zaadproductie  
Zeer werkzaam tegen duist, windhalm, raai gras, klee kruid, kamille, muur,  
akkerviooltje, ereprijssoorten, kruisbloemige onkruiden en klaproos

### HERBICIDE SELECTIF CONTRE LES GRAMINEES ANNUELLES ET DICOTYLEES

Céréales d'hiver : froment, seigle, triticale, épeautre et production de semences  
Très efficace contre vulpin, jouet du vent, ray-grass, gaillet gratteron,  
matricaire, mouron, pensée, véroniques, crucifères et coquelicot

Bevat : WG – waterdispergeerbaar granulaat op basis van 68,3 g/kg pyroxsulam (= 6,8 %) +  
22,8 g/kg florasulam (= 2,3 %) + 68,3 g/kg cloquintocet-mexyl (= 6,8 %)

Contient : WG – granulés à disperser dans l'eau à base de 68,3 g/kg pyroxsulam (= 6,8 %) +  
22,8 g/kg florasulam (= 2,3 %) + 68,3 g/kg cloquintocet-mexyl (= 6,8 %)

Familie / Famille : sulfonamiden (HRAC B) / sulfonamides (HRAC B)

Erkenningsnummer / Numéro d'autorisation 10689P/B

Partijnummer : zie op de bus / No 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.**

Rue Montoyer 25

B-1000 Brussel, België

Website: [www.corteva.be](http://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**

**GEVARENPICTOGRAMMEN / PICTOGRAMMES DE DANGER /**

**GEFAHRENPIKTOGRAMME**

**SIGNAALWOORD : WAARSCHUWING / MENTION**

**D'AVERTISSEMENT : ATTENTION / SIGNALWORT : ACHTUNG**

**GEVARENAANDUIDINGEN / MENTIONS DE DANGER /**

**GEFAHRENHINWEISE**

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./ Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

GHS09



**AANVULLENDE INFORMATIE / INFORMATIONS ADDITIONNELLES / SONSTIGE ANGABEN**

EUH208 Bevat pyroxsulam en cloquintocet-mexyl. Kan een allergische reactie veroorzaken. / Contient du pyroxsulam et du cloquintocet-mexyl. Peut produire une réaction allergique. / Enthält pyroxsulam und cloquintocet-mexyl. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

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

## WAARBORG

De fabrikant is niet aansprakelijk voor risico's die voortvloeien uit het opslaan, gebruik en verwerken van BROADWAY™ 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 inzamelpunt. Sproeioverschotten 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 vervuilen. De verpakking in geen geval herbruiken voor een ander doel. Om sproeioverschotten 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](http://www.agrirecover.eu)

## WERKINGSSPECTRUM

**Zeer gevoelige éénjarige grassen**

Duist

Raaigras

Wilde haver

Windhalm

Dravik (tot begin uitstoeling)

Straatgras (tot begin uitstoeling)

## **Zeer gevoelige éénjarige breedbladigen**

Akkerviooltje  
Ereprijssoorten  
Kamille  
Klaproos  
Kleefkruid  
Kruisbloemigen  
Muur  
Ooievaarsbek  
Schermbloemigen

## **Weinig gevoelige en ongevoelige onkruiden**

Dovenetels  
Duivenkervel

### **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 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**

Wintergranen : tarwe, rogge, triticale, spelt (en zaadproductie).

### **2 - DOSERING EN TIJDSTIP VAN TOEPASSING**

#### **2-1 - IN WINTERGRANEN : TARWE, ROGGE, TRITICALE EN SPELT (en zaadproductie) (OPEN LUCHT)**

#### **STADIUM**

Toepassen in de lente vanaf het stadium begin uitstoeling tot eerste knoop (BBCH 21-31).

Voor een optimaal resultaat wordt best behandeld tussen 15 maart en 10 april. De latere toepassingen kunnen onvoldoende werkzaamheid vertonen.

## DOSIS

MAXIMALE DOSIS : 220 g BROADWAY /ha.

Maximaal 1 toepassing/teelt.

BROADWAY niet afzonderlijk gebruiken op populaties van duist waarvan geweten is dat ze moeilijk te bestrijden zijn. In dit geval wordt aangeraden BROADWAY toe te passen in menging met een ander ALS-grassenmiddel.

BROADWAY moet steeds toegepast worden in menging met een erkende geësterde koolzaadolie aan een dosis van 1 L/ha.

Niet toepassen met een vloeibare stikstof. Een interval van 7 dagen moet gerespecteerd worden tussen de toepassing van BROADWAY en het toedienen van vloeibare stikstof.

## 3 - WEERSOMSTANDIGHEDEN

Niet spuiten bij noorden- of oostenwind. Bij warm weer, 's avonds spuiten.



Einde van de behandeling

<= 1 uur =>



regen

## 4 - RISICOBEPERKENDE MAATREGELEN

Om in het water levende organismen te beschermen dient een bufferzone van 5 m met klassieke techniek gerespecteerd te worden.

Naast de op dit etiket vermelde bufferzones, zijn er ook gewestelijke bufferzones van toepassing. Respecteer steeds de grootste bufferzone.

## 5 - VERVANGGEWASSEN

In geval van gewasmislukking kunnen volgende gewassen vanaf 6 weken na de toepassing heringezaaid worden : graangewassen, maïs en raaigras. Geen bieten, aardappelen, bonen, cichorei, spinazie, rapen of uien planten als vervanggewas.

Volgende teelten zijn mogelijk binnen een normale rotatie: gerst, maïs, haver, erwten, raaigras, bieten en koolzaad.

## 6 - RESISTENTIEMANAGEMENT

Pyroxsulam en florasulam zijn herbicides met een ALS inhibitor (acetolactaat synthese inhibitor) werkingsmechanisme ingedeeld als HRAC B.

## 7 - REINIGING VAN HET SPUITTOESTEL

Het spuittoestel moet onmiddellijk en grondig schoongemaakt worden na gebruik van BROADWAY, 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 behandeld veld tot er stoom uit de spuitdoppen verschijnt. Ledig zowel het spuitvat, de spuitarmen als de leidingen. 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

- P280 Beschermende handschoenen dragen.
- P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.
- P411 Bij maximaal 40°C bewaren.
- SPo Na de behandeling de percelen/ oppervlakken pas opnieuw betreden nadat de spuitvloeistof is opgedroogd.
- 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).

## 9 - OPSLAGOMSTANDIGHEDEN

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

## 10 - EERSTE-HULPMAATREGELEN

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

### **NA INSLIKKEN:**

De mond spoelen.

Het ANTIGIFCENTRUM 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 of een arts raadplegen.

### **BIJ CONTACT MET DE HUID:**

Verontreinigde kleding uittrekken.

Met veel water wassen.

Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

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 l'utilisation et de la manipulation de BROADWAY™ 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](http://www.agrirecover.eu)

## SPECTRE D'ACTIVITE

### Graminées annuelles très sensibles

Folle avoine

Jouet du vent

Ray-grass

Vulpin

Brome (jusqu'au début tallage)

Pâturin (jusqu'au début tallage)

## **Dicotylées annuelles très sensibles**

Coquelicot  
Crucifères  
Gaillet gratteron  
Géranium  
Matricaire  
Mouron  
Ombellifères  
Pensée  
Véroniques

## **Mauvaises herbes peu sensibles et insensibles**

Fumeterre  
Lamier

## **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 minidoses (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**

Céréales d'hiver : froment, seigle, triticales et épeautre (et production de semences).

## **2 - DOSES ET STADES D'APPLICATION**

### **2-1 - EN CEREALES D'HIVER : FROMENT, SEIGLE, TRITICALE, EPEAUTRE (et production de semences) (PLEIN AIR)**

#### **STADE**

Traiter au printemps à partir du stade début tallage jusqu'au premier nœud (BBCH 21-31). Pour obtenir un résultat optimal, il faut de préférence traiter entre 15 mars et 10 avril. Des applications plus tardives peuvent montrer une efficacité insuffisante.

## DOSE

DOSE MAXIMALE : 220 g BROADWAY /ha.

Maximum 1 application/culture.

Ne pas utiliser BROADWAY en cas de populations connues de vulpins difficiles à contrôler. Dans ce cas nous conseillons d'appliquer BROADWAY en mélange avec un autre herbicide antigraminée appartenant à une famille similaire du type ALS.

BROADWAY doit toujours être appliqué en mélange avec une huile de colza estérifiée agréée à cet effet à la dose de 1 L/ha.

Ne pas appliquer avec de l'azote liquide. Un intervalle de 7 jours doit être respecté entre une application avec BROADWAY et l'addition d'azote liquide.

## 3 - CONDITIONS CLIMATIQUES

Ne pas appliquer avec un vent venant du nord ou de l'est. Par temps chaud appliquer de préférence le soir.



Fin du traitement

<= 1 heure =>



pluie

## 4 - MESURES DE REDUCTION DU RISQUE

Pour protéger les organismes aquatiques il faut respecter une zone de tampon de 5 m avec technique classique.

En plus des zones tampons mentionnées, des zones régionales sont également d'application. Respectez toujours la zone tampon la plus large.

## 5 - CULTURES DE REMPLACEMENT

En cas d'échec de la culture, il est de nouveau possible de semer les cultures de remplacement à partir de 6 semaines après l'application de BROADWAY : céréales, maïs et ray-grass. Ne pas implanter de betteraves, pommes de terre, haricots, chicorée, épinard, navet et oignons comme culture de remplacement. Les cultures suivantes sont possibles dans une rotation normale : orge, maïs, avoine, pois, ray-grass, betteraves et colza.

## 6 - STRATEGIE ANTI-RESISTANCE

Pyroxsulam et florasulam sont des herbicides à mode d'action ALS inhibiteur (acétolactate synthase inhibiteur) classifié comme HRAC B.

## 7 - NETTOYAGE DU PULVERISATEUR

Il faut nettoyer correctement le pulvérisateur immédiatement après l'utilisation de BROADWAY 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. 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 partiellement 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

- P280 Porter des gants de protection.
- P391 Recueillir le produit répandu.
- P411 Stocker à une température ne dépassant pas 40 °C.
- SPo Ne pas pénétrer dans les cultures/surfaces traitées avant que le dépôt de pulvérisation ne soit complètement sec.
- SP1 Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage.
- SPe3 Pour protéger les organismes aquatiques, respectez une zone non traitée par rapport aux eaux de surface (voir mesures de réduction du risque).

## 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 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 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.

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** ou SGS (Français) : **+32 474 555 786**.

## VORSICHTSMABNAHMEN

P280 Schutzhandschuhe tragen.

P391 Verschüttete Mengen aufnehmen.

P411 Bei Temperaturen nicht über 40 °C aufbewahren.

SPo Behandelte Flächen/Kulturen erst nach dem Abtrocknen des Spritzbelages wieder betreten.

SP1 Mittel und/oder dessen Behälter nicht in Gewässer gelangen lassen.

SPe3 Zum Schutz von Gewässerorganismen eine unbehandelte Pufferzone zu Oberflächengewässer einhalten (siehe Anwendungseinschränkungen, Pufferzone).