

## HERBICIDE

GROUP

2

HERBICIDE

### HERBICIDE IN WINTERGRAAN EN ZOMERTARWE

Aard van het preparaat: Water dispergeerbaar granulaat

Werkzame stoffen: florasulam en pyroxsulam

Gehaltes: 22,8 en 68,3 g/kg

Beschermstof: 68,3 g/kg cloquintocet-mexyl

Professioneel gebruik

Toelatingsnummer: 13257 N (W5)

#### Toelatingshouder :

Corteva Agriscience Netherlands B.V. - Zuid-Oostsingel 24 D - 4611 BB Bergen op Zoom

Tel.: 0164-444 000 - Website: [www.corteva.nl](http://www.corteva.nl)

Bij noodgevallen, contacteer SGS: **+32 3 575 0330** of het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (alleen voor artsen).

Lotnummer : zie op de fles

UFI: 4UR3-602S-Q00N-C9AN

De identiteit van alle stoffen in het mengsel die bijdragen tot de indeling van het mengsel:



**GHS09**

**WAARSCHUWING**

#### GEVARENAANDUIDINGEN

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

#### VOORZORGSMAATREGELEN

P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval.

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

#### AANVULLENDE INFORMATIE

EUH208 Bevat pyroxsulam, cloquintocet-mexyl en formaldehyde. Kan een allergische reactie veroorzaken.

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



™ ® Trademarks of Corteva Agriscience and its affiliated companies.

**1 KG e**

## WETTELIJK GEBRUIKSVOORSCHRIFT

### Wettelijk Gebruiksvoorschrift

Het middel is uitsluitend toegelaten als onkruidbestrijdingsmiddel voor het professionele gebruik door middel van een na opkomst toepassing in de volgende toepassingsgebieden (volgens Definitielijst toepassingsgebieden versie 2.1, Ctgb juni 2015) onder de hierna vermelde toepassingsvoorwaarden

### Toepassingsvoorwaarden:

Toepassingsgebied	Werkzaamheid getoetst op	Dosering* middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus	Maximaal aantal g middel per ha per teeltcyclus
Wintertarwe	Windhalm <sup>1</sup>	130 g/ha	1	275 g/ha
	Duist <sup>2</sup> , éénjarige breedbladige onkruiden	275 g/ha		
Winterrogge	Windhalm <sup>1</sup>	130 g/ha	1	275 g/ha
	Duist <sup>2</sup> , éénjarige breedbladige onkruiden	275 g/ha		
Triticale	Windhalm <sup>1</sup>	130 g/ha	1	275 g/ha
	Duist <sup>2</sup> , éénjarige breedbladige onkruiden	275 g/ha		
Spelt	Windhalm <sup>1</sup>	130 g/ha	1	275 g/ha
	Duist <sup>2</sup> , éénjarige breedbladige onkruiden	275 g/ha		
Zomertarwe	Windhalm <sup>1</sup> , éénjarige breedbladige onkruiden	130 g/ha	1	130 g/ha

\*Verlaging van de dosering is toegestaan, hierbij dient rekening gehouden te worden met resistentiemanagement. Van het maximaal aantal toepassingen en de andere toepassingsvoorwaarden mag niet worden afgeweken. Werkzaamheid is bij lagere dosering niet aangetoond.

<sup>1</sup>windhalm (*Apera spica-venti*)

<sup>2</sup>duist (*Alopecurus myosuroides*)

### Overige toepassingsvoorwaarden

In de teelt van wintertarwe, winterrogge, triticale, spelt en zomertarwe het middel toepassen met 300-400 liter water per hectare.

In wintergranen het middel alleen in het voorjaar toepassen.

Om het grondwater te beschermen mag dit product niet worden gebruikt in grondwaterbeschermingsgebieden.

Let op; niet toepassen in menging met een vloeibare stikstofmeststof. Een interval van 7 dagen wordt aangeraden tussen de toepassing van het middel en het toedienen van vloeibare stikstofmeststof.

#### Vervanggewassen

Let op; bij het mislukken van de teelt kunnen problemen verwacht worden bij de teelt van bruine boon, aardappel, erwt, savooiekool, koolraap, spinazie, suikerbiet, vlas, zaaiui en witlof. Deze lijst is niet volledig.

#### Resistentiemanagement

Dit middel bevat de werkzame stoffen florasulam en pyroxsulam. Florasulam en pyroxsulam behoren tot de acetohydroxyacid synthase (ALS) inhibitors. De HRAC code is B. In Nederland zijn onkruiden aangetroffen die resistent zijn tegen werkzame stoffen met HRAC code B. Omdat er binnen deze groep kruisresistentie bestaat, dit middel afwisselen met middelen met een ander werkingsmechanisme. In het kader van resistentiemanagement dient u de adviezen die gegeven worden in de voorlichtingsboodschappen op te volgen.

### LEGE VERPAKKING



**Deze verpakking is bedrijfsafval mits deze volledig is schoongespoeld zoals wettelijk is voorgeschreven en nadat deze volledig is geleegd.**

### WERKINGSSPECTRUM

CAPRI™ TWIN bestrijdt zowel éénjarige grassen (zoals duist, windhalm en Engels raaigras) als een groot scala aan breedbladige onkruiden (zoals ereprijs, akkerviool, muur, herik, herderstasje).

Bij aanwezigheid van onkruiden die ongevoelig (OG) of matig gevoelig (MG) zijn, verdient het aanbeveling om een daartoe geschikt herbicide toe te voegen in een tankmix (zie ook 'mengingen').

### GEBRUIKSAANWIJZING

#### Algemeen

CAPRI™ TWIN is een systemisch werkend herbicide dat in hoofdzaak door het blad en in geringe mate door de wortels wordt opgenomen. CAPRI™ TWIN bevat de werkzame stoffen pyroxsulam en florasulam, beiden triazolpyrimidinen. Het werkingsmechanisme berust op remming van het enzym acetolactaat-synthase (ALS). Kort na toepassing stopt de groei van de onkruiden, waarna de werking van CAPRI™ TWIN zichtbaar wordt in de vorm van bladverkleuring en uiteindelijke afsterving van blad en scheuten.

#### Mengingen

Bij het maken van mengingen eerst vaste formuleringen, daarna vloeibare formuleringen en tenslotte eventuele uitvloeiers toevoegen aan de tank.

CAPRI™ TWIN niet toepassen in menging met een vloeibare stikstofmeststof. Een interval van 7 dagen wordt aangeraden tussen de toepassing van CAPRI™

TWIN en het toedienen van vloeibare stikstofmeststof. Voor overige tankmengingen raadpleeg uw leverancier. Raadpleeg te allen tijde ook het etiket van de mengpartner.

## 1 - WEERSOMSTANDIGHEDEN



20°C : maximum temperatuur om te spuiten.

5°C : minimum temperatuur om te spuiten.

De werking van CAPRI™ TWIN is redelijk afhankelijk van de weersomstandigheden:

- Toepassen onder groeizame omstandigheden op een droog gewas, bij een luchtvochtigheid van meer dan 60%. Vermijd kou (<5°C) direct voor of na de toepassing;
- Vermijd toepassing bij grote temperatuurschommelingen (>15°C tussen dag en nacht);
- Niet toepassen op een gewas dat in een slechte conditie verkeert door factoren welke de groei van het gewas negatief beïnvloeden.



Einde behandeling

<=

1 uur

=>



regen

## 2 - RISICOBEPERKENDE MAATREGELEN

Het overwaaien van spuitnevel (drift) naar oppervlaktewater (meren en sloten), naburige en/of nog te zaaien of planten gewassen moet worden voorkomen. Spuit daarom bij rustig weer met weinig wind.

## 3 - VOLGGEWASSEN

De volgende teelten zijn mogelijk binnen een normale rotatie: tarwe, gerst, triticale, maïs, haver, erwten, bonen, raaigras, bieten, aardappelen, planten van koolgewassen en koolzaad.

## 4 - RESISTENTIEMANAGEMENT

Wanneer herbiciden met dezelfde werkingswijze herhaaldelijk toegepast worden, gedurende verschillende jaren, om dezelfde soorten onkruiden te bestrijden, in hetzelfde veld, kunnen bepaalde resistente biotypes, die van nature aanwezig zijn in een populatie, overleven en dominant worden in deze percelen.

Om te vermijden dat bovengenoemd fenomeen (versneld) optreedt, is het belangrijk dat de teler de toepassing van CAPRI™ TWIN afwisselt of mengt met producten (of mengingen van producten) met een verschillende werkingswijze.

## 5 - REINIGING VAN HET SPUITTOESTEL

Het spuittoestel moet **onmiddellijk en grondig** schoongemaakt worden na gebruik van CAPRI™ TWIN, dit om eventuele schade te vermijden op gevoelige gewassen die rond hetzelfde tijdstip met hetzelfde spuittoestel worden behandeld. De meeste cultuur gewassen zijn zeer gevoelig!!!

- Na gebruik moet alle spuitapparatuur zowel van binnen als van buiten grondig worden gereinigd met een hiervoor geschikt tankreinigingsmiddel en water volgens het etiket of de aanwijzingen van de tankreiniger. Het spoelwater verspreiden over het behandelde gewas.

- Herhaal deze procedure nog eenmaal.
- Voorkom vervuiling van water tijdens de reinigingsprocedure.

Eventuele behandelingsoverschotten ca. 10 maal verdunnen en verspuiten op het al behandelde perceel volgens de gebruiksvoorschriften. Om spuitoverschotten na de behandeling te vermijden, moet de benodigde hoeveelheid spuitvloeistof vooraf nauwkeurig worden berekend.

Raadpleeg de «Toolbox Emissiebeperking» op [www.toolboxwater.nl](http://www.toolboxwater.nl) voor meer informatie over alle vormen van emissies naar oppervlaktewater, zoals het voorkomen van afspoeling, het verwerken van restanten en de reiniging van machines. Ga na welke maatregelen u kunt treffen om emissies naar het oppervlaktewater te beperken.

## 6 - OPSLAGOMSTANDIGHEDEN

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

## 7 - EERSTE-HULPMAATREGELEN

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

### **NA INSLIKKEN:**

De mond spoelen. Een arts raadplegen.

### **NA INADEMING:**

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

Bij noodgevallen, contacteer SGS: **+32 3 575 0330** of het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) (alleen voor artsen).

## AANSPRAKELIJKHEID

Dit gewasbeschermingsmiddel is met de grootste zorg ter voldoening aan de hoogste eisen vervaardigd. Het is toegelaten door het Ctgb (College voor de toelating van gewasbeschermingsmiddelen en biociden). Wij kunnen echter onzerzijds bepaalde resultaten niet garanderen. Voorts kunnen wij geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden voor verlies, schade of andere nadelige gevolgen, welke direct of indirect kunnen voortvloeien uit het gebruik, het vervoer en/of het in voorraad hebben van dit middel.