

Selectief herbicide in de teelt van winter- en zomergranen.

SEMPRA®

TOELATINGSNUMMER	: 13680 N
AARD WERKING	: HERBICIDE
FORMULERING	: SUSPENSIE CONCENTRAAT
WERKZAME STOF	: DIFLUFENICAN
GEHALTE	: 500 G/L

GEVARENAANDUIDINGEN

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



VOORZORGSMAATREGELEN

P273 Voorkom lozing in het milieu.
 P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.
 P501 Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met de nationale wetgeving.

WAARSCHUWING

AANVULLENDE ETIKETELEMENTEN

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

Deze verpakking is bedrijfsafval,
mits deze is schoongespoeld zoals wettelijk is voorgeschreven.

Hergebruik van deze verpakking is niet toegestaan.

Verdeeld door:

UPL Benelux BV
 Claudius Prinsenlaan 144A
 4818 CP Breda
 085 – 071 23 00

Toelatingshouder:

UPL Europe Ltd.
 The Engine Rooms, Birchwood Park
 Warrington, Cheshire,
 WA3 6YN, United Kingdom



® Gedeponerd handelsmerk van UPL Europe Ltd.

CHARGENUMMER:
 Zie elders op de verpakking

200315

WETTELIJK GEBRUIKSVOORSCHRIFT

Toegestaan is uitsluitend het professionele gebruik als onkruidbestrijdingsmiddel door middel van een voor of na opkomst toepassing in de volgende toepassingsgebieden (volgens Definitielijst toepassingsgebieden versie 2.0, Ctgb juni 2011) onder de vermelde toepassingsvoorwaarden

Toepassingsgebied	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus
Wintertarwe	Eenjarige breedbladige onkruiden en straatgras ¹	0,375 ltr/ha	1
Wintergerst	Eenjarige breedbladige onkruiden en straatgras ¹	0,375 ltr/ha	1
Rogge	Eenjarige breedbladige onkruiden en straatgras ¹	0,375 ltr/ha	1
Triticale	Eenjarige breedbladige onkruiden en straatgras ¹	0,375 ltr/ha	1
Spelt	Eenjarige breedbladige onkruiden en straatgras ¹	0,375 ltr/ha	1
Haver	Eenjarige breedbladige onkruiden en straatgras ¹	0,375 ltr/ha	1
Zomertarwe	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,125 ltr/ha	1
Zomergerst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,125 ltr/ha	1

¹ *Poa annua*

Toepassingsvoorwaarden

Om in het water levende organismen te beschermen is toepassing in de teelt van wintertarwe, wintergerst, rogge, triticale, spelt en haver uitsluitend toegestaan wanneer in percelen die grenzen aan oppervlaktewater gebruik wordt gemaakt van minimaal 90% driftreducerende spuitdoppen.

Om in het water levende organismen te beschermen is toepassing in de teelt van zomertarwe en zomergerst uitsluitend toegestaan wanneer in percelen die grenzen aan oppervlaktewater gebruik wordt gemaakt van minimaal 75% driftreducerende spuitdoppen.

Om niet tot de doelsoorten behorende planten te beschermen is toepassing op percelen die niet grenzen aan oppervlaktewater uitsluitend toegestaan indien gebruik wordt gemaakt van driftarme spuitdoppen.

Gezien de aard van het middel kunnen negatieve effecten op volg- en vanggewassen niet worden uitgesloten, ook bij inzaai na mislukken van een teelt.

AANBEVELINGEN

SEMPRA is een onkruidbestrijdingsmiddel in de teelt van winter- en zomergranen.

De bespuiting kan plaatsvinden voor-opkomst tot einde van de uitstoeling van het gewas. Gevoelige onkruiden worden zowel voor opkomst als in een jong stadium bestreden, hoewel de werking na opkomst van het onkruid kan tegenvallen.

Gevoelige onkruiden zijn herderstasje, paarse dovenetel, vogelmuur, ereprijssoorten, guichelheil, melkdistel (zaai), uitstaande melde, kamille, straatgras, zwarte nachtschade en varkensgras.

Maximaal 1 toepassing uitvoeren.

Algemene informatie over de werking

SEMPRA is een selectief herbicide met contact- en bodemwerking. Onder goede omstandigheden kan de bodemwerking meer dan 8 weken na toepassing aanhouden. Het product wordt opgenomen door de kiemplanten. Gevoelige onkruiden kiemen wel, maar vertonen vrij snel een verkleuring. Deze verkleuring van gele, witte en/of roze tinten verspreidt zich, waarna de onkruiden afsterven. Het

gewas kan na toepassing ook enige verkleuring vertonen, maar deze verdwijnt weer en heeft geen effect op de groei.

De (bodem)werking wordt nadelig beïnvloed onder droge omstandigheden, bij een kluitige grond en bij een hoge afslibbaarheid en/of bij een hoog organische stofgehalte van de bodem.

Bij toepassing na opkomst moet het minstens 4 uur droog blijven.

Er is kans op schade bij toepassing op een gewas dat verzwakt is door vorst, gebrek aan voedingsstoffen, zeer droge of natte omstandigheden, ziekten, plagen of andere gewasbeschermingsmiddelen.

Niet toepassen wanneer er een gewas onder dekvrucht is/wordt gezaaid.

Toepassing op lichte zandgronden of gronden met veel stenen en kiezels kan gewasschade geven.

Toepassing voor-opkomst

Bij voorkeur kort na het zaaien van het gewas toepassen, zodra de grond voldoende is bezakt.

Voor een goede werking zijn een vochtig zaaibed met een fijne structuur en neerslag gedurende de eerste weken na toepassing van belang.

Met name op de meest zwakke graanplanten kan enige verkleuring van het eerste blad ontstaan; dit heeft echter geen consequentie voor de opbrengst. Op voldoende diepte zaaien (circa 3 cm) vermindert deze symptomen.

Toepassing na-opkomst

De toepassing kan plaatsvinden vanaf opkomst tot het einde van de uitstoeeling van het gewas.

Dosering:

0,375 ltr/ha voor wintertarwe, wintergerst, rogge, haver, tritcale en spelt

0,125 ltr/ha voor zomergerst en zomertarwe

Bij mislukken van een gewas waarin Sempra is toegepast, kan onmiddellijk wintertarwe worden gezaaid na een lichte grondbewerking en wintergerst na ploegen. Zomergranen, erwten, bonen, suikerbieten, aardappelen, wortelen, koolsoorten of uien mogen gezaaid en/of geplant worden na kerend ploegen en een wachttijd van 20 weken.

Na normale oogst van het graangewas kunnen weer granen worden ingezaaid na een kerende grondbewerking. Er moet intensieve menging van de grond plaatsvinden voor de zaai van winterkoolzaad of winteruien.

Sempra niet toepassen als na de teelt van graan, bloembollen worden geteeld, die in het najaar worden geplant.

Opeenvolgende toepassingen van producten die de actieve stof diflufenican bevatten kunnen leiden tot accumulatie in de bodem. In dat geval moet er kerend worden geploegd voordat er een niet-graangewas wordt gezaaid of geplant. Zelfs na ploegen kan schade optreden bij sommige gewassen, zoals ui, prei, bloembollen en klaver.

MAATREGELEN VOOR DE EERSTE HULP

Algemeen advies Bij een ongeval, of indien u zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk het etiket tonen).

Contact met de ogen BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen

Contact met de huid Onmiddellijk afspoelen met veel water. Een arts raadplegen indien symptomen aanhouden.

Inslikken Mond spoelen met water. Waarschuw een VERGIFTIGINGSINFORMATIECENTRUM of een dokter/arts bij blootstelling of onwel worden.

Inademing In de frisse lucht brengen. Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

NOTA

Voor schaden voortvloeiende uit vervoer, opslag en gebruik van onze producten kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden.