

## ACCENT®

Ref. 130000000197  
Versie 9.0 (vervangt: Versie 8.0)

Herzieningsdatum 04.10.2019  
Datum van uitgifte 14.10.2019

Dit Veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de normen en wettelijke regelgeving van België, en is niet noodzakelijkerwijs overeenkomstig de wettelijke regelgeving van andere landen.

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1. Productidentificatie

Productbenaming : ACCENT®

Synoniemen : B10042432  
DPX-V9360 75WG  
Authorisation Number (Belgium) : 9626P/B  
Authorisation Number (Luxemburg) : L01836-051

#### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel : Herbicide

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : Production Agriscience Belgium BVBA  
Bedrijvenlaan 9  
B-2800 Mechelen  
België

Telefoon : +31 164 444 000

E-mailadres : SDS@Corteva.com

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

In geval van bewezen of vermoedelijke vergiftiging, contacteer het Antigifcentrum.

+32 70 245 245 (Belgisch Antigifcentrum)

+352 8002 5500 (Antigifcentrum voor het Groothertogdom Luxemburg)

Noodnummer (24/7 bereikbaar) : SGS (Nederlands) : +32 3 575 0330

Centra voor vergiftiging hebben mogelijk alleen informatie vereist voor producten in overeenstemming met regulering (EC) nr 1272/2008 en nationale wetgeving.

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

(Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn, Categorie 1 H400: Zeer giftig voor in het water levende organismen.  
(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn H410: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met

## ACCENT®

Ref. 130000000197  
Versie 9.0 (vervangt: Versie 8.0)

Herzieningsdatum 04.10.2019  
Datum van uitgifte 14.10.2019

termijn, Categorie 1

langdurige gevolgen.

### 2.2. Etiketteringselementen



Waarschuwing

H410

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

Bijzondere etikettering voor  
bepaalde stoffen en mengsels

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

P391

Gelekte/gemorste stof opruimen.

SP 1  
SPe1

Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.  
Om het grondwater te beschermen kan de totale hoeveelheid nicosulfuron/ha  
die geleverd wordt door dit en elk ander product dat nicosulfuron bevat niet  
meer zijn dan 45 gram/ha/12 maanden.

SPe2

Om in het water levende organismen te beschermen, mag dit product niet op  
erosiegevoelige oppervlakken worden gebruikt. In het Vlaams Gewest en het  
Brussels Hoofdstedelijk Gewest zijn deze gebieden geklasseerd als "uiterst  
erosiegevoelig". In het Waals Gewest worden deze gebieden aangeduid met  
de code R. Indien erosiebeperkende maatregelen worden genomen zoals  
bepaald door de Gewestelijke overheid, is het gebruik van dit product  
toegestaan.

SPe3

Ter bescherming van in het water levende organismen mag een bepaalde  
bufferzone niet worden behandeld als oppervlaktewater (zie risicobeperkende  
maatregelen).

SPo

Na de behandeling de percelen/oppervlakken pas opnieuw betreden nadat de  
spuitvloeistof is opgedroogd.

### 2.3. Andere gevaren

Dit mengsel bevat geen bestanddelen die als persistent, bioaccumulerend of giftig (PTB) worden beschouwd.  
Dit mengsel bevat geen substantie die men zeer persistent of zeer bioaccumulatief (vPvB) acht.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

## ACCENT®

Ref. 130000000197  
Versie 9.0 (vervangt: Versie 8.0)

Herzieningsdatum 04.10.2019  
Datum van uitgifte 14.10.2019

### 3.2. Mengsels

Registratienummer	Classificatie volgens Richtlijn (EU) 1272/2008 (CLP)	Concentratie (% g/g)
-------------------	--	----------------------

#### Nicosulfuron (CAS-Nr.111991-09-4) (M-factor : 100[Acuut] 10[Chronisch])

	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	75 %
--	--	------

#### Alkylinaphthalenesulfonic acid, sodium salt/formaldehyde polycondensate (CAS-Nr.68425-94-5)

	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	$\geq 1 - < 5$ %
--	---	------------------

#### Natriumtetrapropyleenbenzeensulfonaat (CAS-Nr.11067-82-6) (EG-Nr.234-289-1)

	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	$\geq 1 - < 5$ %
--	--	------------------

#### 2-aminosulfonyl-N,N-dimethylnicotinamide (CAS-Nr.112006-75-4) (EG-Nr.413-440-7)

	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	$\geq 1 - \leq 5$ %
--	---	---------------------

De hierboven vermelde producten voldoen aan de REACH-registratieverplichtingen; het is mogelijk dat registratienummers niet worden vermeld omdat de stoffen zijn vrijgesteld, nog niet onder REACH zijn geregistreerd of zijn geregistreerd onder een ander regulerend proces (gebruik van biocides, gewasbeschermingsmiddelen), enz.

Voor de volledige text van H-zinnen zoals vermeld in deze paragraaf, zie paragraaf 16.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).
- Inademing : In de frisse lucht brengen. Een arts raadplegen na een aanzienlijke blootstelling. Kunstmatige beademing en/of zuurstof kan noodzakelijk zijn.
- Aanraking met de huid : Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken. Onmiddellijk afwassen met zeep en veel water. In geval van huidirritaties of allergische reacties een arts raadplegen. Verontreinigde kleding wassen voor hergebruik.
- Aanraking met de ogen : Voorzover eenvoudig te doen, eventuele contactlenzen uitnemen. De ogen open houden en langzaam en voorzichtig spoelen met water gedurende 15-20 minuten. Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.
- Inslikken : Medische hulp inroepen. GEEN braken opwekken tenzij op aanwijzing van arts

## ACCENT®

Ref. 130000000197  
Versie 9.0 (vervangt: Versie 8.0)

Herzieningsdatum 04.10.2019  
Datum van uitgifte 14.10.2019

of vergiftigingsinformatiecentrum. Indien het slachtoffer bij bewustzijn is: Mond spoelen met water.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschijnselen : Gevallen van vergiftiging van mensen zijn niet bekend, en de symptomen van vergiftiging bij experimenten zijn eveneens niet bekend.

### 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling : Symptomatisch behandelen.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : waterstraal, Droogpoeder, Schuim, Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden : Sterke waterstraal, (verontreinigingsrisico)

### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Bij brand worden gevaarlijke ontledingsproducten gevormd. Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)  
Stikstofoxiden (NO<sub>x</sub>)

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Draag volledige beschermingsuitrusting en persluchtmasker.

Nadere informatie : Voorkom dat bluswater oppervlaktewater of grondwatersystemen kan verontreinigen. Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen. Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

: (bij kleine branden) Voorzover de omstandigheden het toelaten bij een ernstige brand deze laten uitbranden en niet met water blussen, aangezien water het verontreinigde oppervlakte kan vergroten. Containers/tanks afkoelen met waterlevel.

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : De toegang naar de ruimte afsluiten. Vermijd stofvorming. Voorkom inademen van stof. Omstanders op afstand en bovenwinds houden van gemorst materiaal/lek. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8.

## ACCENT®

Ref. 130000000197  
Versie 9.0 (vervangt: Versie 8.0)

Herzieningsdatum 04.10.2019  
Datum van uitgifte 14.10.2019

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen : Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien. Laat product niet het grondwater verontreinigen. Bij aanzienlijke lekken die niet kunnen worden ingedamd moet de lokale overheid worden ingelicht. Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen. Als de vloer waarop de morsing ligt poreus is, het verontreinigde materiaal opnemen en afvoeren voor behandeling of verwijdering.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Schoonmaakmethoden - kleine morsing Gemorst materiaal opvegen of opzuigen, in geschikte container verzamelen en verwijderen.  
Schoonmaakmethoden - grote morsing Vermijd stofvorming. Morsingen indammen, opnemen met een vonkvrije stofzuiger of door dweilen en overbrengen in een vat voor verwerking volgens plaatselijke voorschriften (zie sectie 13).  
Als morsing in bodem terechtkomt, nabij waardevolle planten of bomen, na opname van morsing nog 5 cm van bovenlaag afgraven.

Overige informatie : Nooit morsing in originele containers terugdoen voor hergebruik. Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8., Voor verwijdering zie sectie 13.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Advies voor veilige hantering : Alleen gebruiken volgens onze aanbevelingen. Gebruik uitsluitend schone apparatuur. Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Stof of spuitnevel niet inademen. Draag persoonlijke beschermingskleding. Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8. De werkoplossing samenstellen zoals aangegeven op het(de) etiket(ten) en/of de gebruiksaanwijzingen. De gemaakte werkoplossing zo vlug mogelijk gebruiken - Niet opslaan. Zorg voor geschikte afzuigventilatie op plaatsen waar stof ontstaat. Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na gebruik van het product. Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik. Voorkom het overschrijden van de voorgeschreven MAC-waarden (zie paragraaf 8).

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen. Stofvorming in gesloten ruimten vermijden. Tijdens bewerking kan stof ontplofbaar mengsel vormen in lucht.

### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Eisen aan opslagruimten en containers : Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Opslaan in een ruimte die alleen toegankelijk is voor bevoegden. Bewaren in originele

## ACCENT®

Ref. 130000000197  
Versie 9.0 (vervangt: Versie 8.0)

Herzieningsdatum 04.10.2019  
Datum van uitgifte 14.10.2019

container. Bewaren in correct geëtiketteerde containers. Containers goed gesloten bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Buiten bereik van kinderen bewaren.

Advies voor gemengde opslag : Geen bijzondere beperkingen voor opslag samen met andere stoffen.

Andere gegevens : Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Gewasbeschermingsmiddelen zijn onderworpen aan de Verordening (EC) No 1107/2009

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

Als de subsectie leeg is, zijn er geen waarden van toepassing. Raadpleegde betreffende verordening voor meer informatie over de opgegeven regelparameters.

#### Bestanddelen met grenswaarden voor de werkplek

Type	Controle parameters (Uitgedrukt in)	Herziening	Reglementaire basis
Wijze van blootstelling			

#### Kaolien (CAS-Nr. 1332-58-7)

Grenswaarde inadembare fractie	2 mg/m <sup>3</sup>	2006-03-23	Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
Grenswaarde voor langdurende blootstelling Respirabel stof	0,1 mg/m <sup>3</sup>	2017-12-27	Richtlijn 2004/37/EG betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan carcinogene of mutagene agentia op het werk

#### sucrose (CAS-Nr. 57-50-1)

Grenswaarde	10 mg/m <sup>3</sup>	2006-03-23	Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
-------------	----------------------	------------	---

#### Fenol (CAS-Nr. 108-95-2)

Grenswaarden - 8 uur	8 mg/m <sup>3</sup> 2 ppm	2009-12-19	Europa. RICHTLIJN 2009/161/EU VAN DE COMMISSIE tot vaststelling van een derde lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling ter uitvoering van Richtlijn 98/24/EG van de Raad en tot wijziging van Richtlijn 2000/39/EG van de Commissie
Grenswaarde voor kortdurende blootstelling	16 mg/m <sup>3</sup> 4 ppm	2009-12-19	Europa. RICHTLIJN 2009/161/EU VAN DE COMMISSIE tot vaststelling van een derde lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling ter uitvoering van Richtlijn 98/24/EG van de Raad en tot wijziging van Richtlijn 2000/39/EG van de Commissie
Grenswaarde	8 mg/m <sup>3</sup> 2 ppm	2011-06-30	Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
Kortetijds waarde	16 mg/m <sup>3</sup> 4 ppm	2011-06-30	Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

## ACCENT®

Ref. 130000000197  
Versie 9.0 (vervangt: Versie 8.0)

Herzieningsdatum 04.10.2019  
Datum van uitgifte 14.10.2019

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen : Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten. Zorg voor geschikte afzuigventilatie en stofopvang aan de machines. Zorg voor toereikende ventilatie om de blootstelling van de werknemers onder de aanbevolen grenswaarden te doen blijven.

Bescherming van de ogen : Veiligheidsbril met zijschermen volgens EN 166

Bescherming van de handen : Materiaal: Nitrilrubber

Handschoendikte: 0,3 mm

Lengte van de handschoen: Standaard handschoentype.

Beschermingsindex: Klasse 6

Gebruikstijd: 8 h

De gekozen veiligheidshandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van de verordening (EU) 2016/425 en de norm En 374, die daarvan is afgeleid.

Neem de voorschriften in acht over doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, zoals aangeleverd door de leverancier van de handschoenen. Houd ook rekening met specifieke plaatselijke gebruiksomstandigheden, zoals gevaar voor insnijdingen, slijtage en aanrakingstijd. De geschiktheid voor een specifieke werkplek moet worden overlegd met de fabrikant van de beschermhandschoenen.

Handschoenen moeten weggegooid en vervangen worden bij tekenen van degradatie of chemische doorbraak. Voor het uittrekken van de handschoenen deze met zeep en water schoonmaken. Kaphandschoenen van minder dan 35 cm moeten onder het combinatieschort worden gedragen.

Huid- en lichaamsbescherming : Vervaardiging en verwerkingswerk: Volledig chemicaliënpak Type 5 (EN 13982-2)

Mengers en Laders moeten dragen : Volledig chemicaliënpak Type 5+6 (EN ISO 13982-2 / EN 13034) Rubber schort Nitril rubberen laarzen (EN 13832-3 / EN ISO 20345).

Spuittoepassingen - buiten

Tractor / spuitwagen met kap: Persoonlijke beschermingsmiddelen zijn normalerwijs niet nodig.

Tractor / spuiters zonder kap: Geringe dosering: Volledig chemicaliënpak Type 5+6 (EN ISO 13982-2 / EN 13034) Nitril rubberen laarzen (EN 13832-3 / EN ISO 20345).

Rugzak / knapzak spuiters: Geringe dosering: Volledig chemicaliënpak Type 5+6 (EN ISO 13982-2 / EN 13034) Nitril rubberen laarzen (EN 13832-3 / EN ISO 20345).

De permeatieweerstand van het doek moet onafhankelijk van de « type » bescherming die wordt aanbevolen worden vastgesteld, om zodoende zeker te stellen dat een zodanige werkingsgraad van het materiaal wordt bereikt dat deze geschikt is voor het overeenkomstige middel en het type blootstelling. Voor optimale ergonomische omstandigheden kan het aanbeveling verdienen katoenen ondergoed te dragen onder bepaalde doektypen. Vraag advies aan

## ACCENT®

Ref. 130000000197  
Versie 9.0 (vervangt: Versie 8.0)

Herzieningsdatum 04.10.2019  
Datum van uitgifte 14.10.2019

uw leverancier. Kledingstoffen die bestand zijn tegen zowel waterdamp als lucht zullen een maximaal draagcomfort verzekeren. De stoffen moeten robuust zijn om bestand te zijn tegen dragen en beschermen in gebruik.

Voor het geval uitzonderlijke omstandigheden het noodzakelijk maken de behandelde ruimte binnen te gaan voor het aflopen van de "niet betreden" periode moet volledige beschermende kleding Type 6 (EN 13034), nitrilrubber handschoenen klasse 2 (EN 374) en nitrilrubber laarzen (EN 13832-3 / EN ISO 20345) worden gedragen.

- Beschermende maatregelen** : Het type beschermingsmiddelen is afhankelijk van de concentratie en hoeveelheid gevaarlijke stoffen op de betreffende werkplek. Alle beschermende chemicaliënpakken voor gebruik grondig controleren. Pakken en handschoenen moeten meteen worden vervangen als aantasting of beschadiging zichtbaar is, zoals ook als ze vervuild zijn. Alleen beschermde uitvoerders mogen in de ruimte zijn tijdens het behandelen.
- Hygiënische maatregelen** : Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid. Uitrusting, werkplaats en kleding regelmatig reinigen. Werkkleding apart houden. Verontreinigde werkkleding mag niet buiten de werkplaats komen. Handen en gezicht wassen voor werkonderbreking en onmiddellijk na gebruik van het product. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Om het milieu te beschermen, alle verontreinigde beschermingsmiddelen verwijderen en wassen vooraleer deze opnieuw te gebruiken. Kleding en persoonlijke beschermingsmiddelen (PPE) meteen uittrekken als de stof binnengedrongen is. Grondig wassen en schone kleding aantrekken. Spoelwater afvoeren volgens plaatselijke en nationale regelgeving.
- Bescherming van de ademhalingswegen** : Vervaardiging en verwerkingswerk: Half masker met stofdeeltjesfilter filter FFP1 (EN149)
- Mengers en Laders moeten dragen : Half masker met stofdeeltjesfilter filter FFP1 (EN149)
- Spuittoepassingen - buiten
- Tractor / spuitwagen met kap: Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik.
- Tractor / spuiters zonder kap: Geringe dosering: Halfgelaatsmasker met een stoffilter P1 (Europese norm EN 143).
- Rugzak / knapzak spuiters: Geringe dosering: Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik. Halfgelaatsmasker met een stoffilter P1 (Europese norm EN 143).
- Mechanische geautomatiseerde spraytoepassing in gesloten tunnel: Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen



## ACCENT®

Ref. 130000000197  
Versie 9.0 (vervangt: Versie 8.0)

Herzieningsdatum 04.10.2019  
Datum van uitgifte 14.10.2019

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vorm	: granulaten
Kleur	: lichtbruin
Geur	: licht, bijtend
Geurdrempelwaarde	: Niet uitgevoerd
pH	: 4,5 bij 10 g/l
Smeltpunt/-traject	: 141 - 144 °C
Kookpunt/kooktraject	: Niet beschikbaar voor dit mengsel
Vlampunt	: Niet van toepassing
Zelfversnellende ontledingstemperatuur (SADT)	: geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: Het product is niet brandbaar.
Ontstekingstemperatuur	: geen gegevens beschikbaar
Thermische ontleding	: Niet beschikbaar voor dit mengsel
Oxiderende eigenschappen	: De stof werkt niet oxiderend.
Ontploffingseigenschappen	: Niet explosief
Onderste explosiegrens/ Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde	: Niet beschikbaar voor dit mengsel
Bovenste explosiegrens/ Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde	: Niet beschikbaar voor dit mengsel
Dampspanning	: Niet beschikbaar voor dit mengsel
Dichtheid	: 0,53 g/cm <sup>3</sup>
Relatieve dichtheid	: Niet beschikbaar voor dit mengsel
Bulk soortelijk gewicht	: 620 kg/m <sup>3</sup> , verpakt
Oplosbaarheid in water	: dispergeerbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	: Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	: niet zelfontvlambaar
Oplosbaarheid in andere	: geen gegevens beschikbaar

## ACCENT®

Ref. 130000000197  
Versie 9.0 (vervangt: Versie 8.0)

Herzieningsdatum 04.10.2019  
Datum van uitgifte 14.10.2019

oplosmiddelen

Viscositeit, dynamisch : geen gegevens beschikbaar

Viscositeit, kinematisch : Niet van toepassing

Relatieve dampdichtheid : Niet beschikbaar voor dit mengsel

Verdampingssnelheid : Niet beschikbaar voor dit mengsel

### 9.2. Overige informatie

Verdere gegevens hoeven niet speciaal te worden genoemd.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

**10.1. Reactiviteit** : Geen specifieke gevaren te noemen.

**10.2. Chemische stabiliteit** : De stof is chemisch stabiel onder de voor bewaren, gebruik en temperatuur aanbevolen omstandigheden.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties** : Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen. Polymerisatie zal niet plaatsvinden. Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

**10.4. Te vermijden omstandigheden** : Niet oververhitten om thermische ontleding te voorkomen. Bij ernstige stofvorming kan deze stof ontplofbare mengsels met lucht vormen.

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen** : Geen materialen om speciaal te vermelden.

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten** : Geen materialen om speciaal te vermelden.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute orale toxiciteit

LD50 / Rat : > 5 000 mg/kg

Methode: US EPA Test Richtlijn OPP 81-1

(Data betreffende het product) Gegevensbron: Intern onderzoeksrapport.

Acute toxiciteit bij inademing

LC50 / 4 h Rat : > 5,6 mg/l

Methode: US EPA Test Richtlijn OPP 81-3

(Data betreffende het product) Gegevensbron: Intern onderzoeksrapport.

Acute dermale toxiciteit

## ACCENT®

Ref. 130000000197  
Versie 9.0 (vervangt: Versie 8.0)

Herzieningsdatum 04.10.2019  
Datum van uitgifte 14.10.2019

LD50 / Konijn : > 2 000 mg/kg  
Methode: US EPA Test Richtlijn OPP 81-2  
(Data betreffende het product) Gegevensbron: Intern onderzoeksrapport.

### Huidirritatie

Konijn  
Resultaat: Geen huidirritatie  
Methode: US EPA Test Richtlijn OPP 81-5  
(Data betreffende het product) Gegevensbron: Intern onderzoeksrapport.

### Oogirritatie

Konijn  
Resultaat: Geen oogirritatie  
Methode: US EPA Test Richtlijn OPP 81-4  
(Data betreffende het product) Gegevensbron: Intern onderzoeksrapport.

### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Cavia Buehlertest  
Resultaat: Uit dierproeven is gebleken dat de stof geen overgevoeligheid van de huid veroorzaakt.  
Methode: US EPA Test Richtlijn OPP 81-6  
(Data betreffende het product) Gegevensbron: Intern onderzoeksrapport.

### Toxiciteit bij herhaalde toediening

- Nicosulfuron  
Inslikken vele soorten  
Blootstellingstijd: 90 d  
Geen toxicologisch merkbare effecten werden vastgesteld.  
  
Oraal - voedsel Muis  
Blootstellingstijd: 90 d  
Geen toxicologisch merkbare effecten werden vastgesteld., Gegevensbron: Intern onderzoeksrapport.  
  
Oraal - voedsel Rat  
Blootstellingstijd: 90 d  
Geen toxicologisch merkbare effecten werden vastgesteld., Gegevensbron: Intern onderzoeksrapport.
- 2-aminosulfonyl-N,N-dimethylnicotinamide  
Inslikken Rat  
Blootstellingstijd: 28 d  
NOAEL: 1 697,4 mg/kg  
Geen toxicologisch merkbare effecten werden vastgesteld.

### Beoordeling van de schadelijkheid voor de erfelijke eigenschappen (mutagene eigenschappen)

- Nicosulfuron  
Uit dierproeven zijn geen mutagene effecten gebleken. Uit proeven met celculturen van bacteriën of zoogdieren zijn geen mutagene effecten gebleken.
- 2-aminosulfonyl-N,N-dimethylnicotinamide

## ACCENT®

Ref. 130000000197  
Versie 9.0 (vervangt: Versie 8.0)

Herzieningsdatum 04.10.2019  
Datum van uitgifte 14.10.2019

Veroorzaakte geen genetische schade in culturen van zoogdiercellen.

Beoordeling van de kankerverwekkende eigenschappen

Niet classificeerbaar als carcinogeen bij mensen.

- Nicosulfuron  
Niet classificeerbaar als carcinogeen bij mensen. Uit dierproeven zijn geen kankerverwekkende effecten gebleken.

Beoordeling van de schadelijkheid voor de voortplanting(sorganen).

- Nicosulfuron  
Niet toxisch voor de voortplanting Dierproeven vertoonden geen giftigheid voor de voortplanting. Geen effecten op of via lactatie.

Beoordeling van de misvormingen veroorzakende eigenschappen

- Nicosulfuron  
Dierproeven vertoonden effecten op de ontwikkeling van het embryo-feetus gelijk aan of meer dan de effecten die vergiftiging van de moeder veroorzaken.

STOT bij eenmalige blootstelling

De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, enkelvoudige blootstelling.

STOT bij herhaalde blootstelling

De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, herhaalde blootstelling.

Gevaar bij inademing

Het mengsel heeft geen eigenschappen die wijzen op mogelijke gevaren voor de ademhaling.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Toxiciteit voor vissen

statische test / LC50 / 96 h / *Oncorhynchus mykiss* (regenboogforel): > 100 mg/l  
Methode: Richtlijn test OECD 203  
(Data betreffende het product) Gegevensbron: Intern onderzoeksrapport.

Toxiciteit voor waterplanten

ErC50 / 72 h / *Pseudokirchneriella subcapitata* (groene algen): > 10 mg/l  
Methode: Richtlijn 67/548/EEG, Bijlage V, C.3.  
(Data betreffende het product) Gegevensbron: Intern onderzoeksrapport.

ErC50 / 7 d / *lemna gibba* (bultkroos): 0,00341 mg/l  
Methode: US EPA Test Richtlijn OPP 122-2 & 123-2

## ACCENT®

Ref. 130000000197  
Versie 9.0 (vervangt: Versie 8.0)

Herzieningsdatum 04.10.2019  
Datum van uitgifte 14.10.2019

(Data betreffende het product) Gegevensbron: Intern onderzoeksrapport.

### Toxiciteit voor ongewervelde waterdieren

statische test / EC50 / 48 h / Daphnia magna (grote watervlo): > 100 mg/l

Methode: OECD testrichtlijn 202

(Data betreffende het product) Gegevensbron: Intern onderzoeksrapport.

### Toxiciteit voor in de bodem levende organismen

LC50 / 14 d / Eisenia fetida (regenwormen): > 1 000 mg/kg Bodem

Methode: Richtlijn test OECD 207

(Data betreffende het product) Gegevensbron: Intern onderzoeksrapport.

### Toxiciteit voor andere organismen

LD50 / 48 h / Apis mellifera (bijen): > 100 µg/b

Methode: Richtlijn test OECD 213

Oraal (Data betreffende het product) Gegevensbron: Intern onderzoeksrapport.

LD50 / 48 h / Apis mellifera (bijen): > 100 µg/b

Methode: Richtlijn test OECD 214

Bij aanraking (Data betreffende het product) Gegevensbron: Intern onderzoeksrapport.

### Chronische vergiftiging bij vissen

- Nicosulfuron

Eerste levensstadium / NOEC / 90 d / Oncorhynchus mykiss (regenboogforel): 24 mg/l

Methode: OECD testrichtlijn 210

Gegevensbron: Intern onderzoeksrapport.

### Chronische vergiftiging bij ongewervelde organismen in water

- Nicosulfuron

Stilstaand-verversen test. / NOEC / 21 d / Daphnia magna (grote watervlo): 43 mg/l

Methode: OECD testrichtlijn 202

Gegevensbron: Intern onderzoeksrapport.

## 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

### Biologische afbreekbaarheid

Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar. Schatting op basis van gegevens verkregen over het actieve bestanddeel.

## 12.3. Bioaccumulatie

### Bioaccumulatie

Bioaccumuleert niet. Schatting op basis van gegevens verkregen over het actieve bestanddeel.

## 12.4. Mobiliteit in de bodem

## ACCENT®

Ref. 130000000197  
Versie 9.0 (vervangt: Versie 8.0)

Herzieningsdatum 04.10.2019  
Datum van uitgifte 14.10.2019

### Mobiliteit in de bodem

Onder de feitelijke gebruiksomstandigheden vertoont de stof een geringe mobiliteit in de bodem.

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

#### PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel bevat geen bestanddelen die als persistent, bioaccumulerend of giftig (PTB) worden beschouwd. / Dit mengsel bevat geen substantie die men zeer persistent of zeer bioaccumulatief (vPvB) acht.

### 12.6. Andere schadelijke effecten

#### Aanvullende ecologische informatie

Speciale vermelding van andere milieueffecten is niet nodig. Zie het productetiket voor aanvullende voorschriften voor het gebruik van de stof met betrekking tot milieubeschermingwaarschuwingen.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Product : Volgens plaatselijke en landelijke voorschriften. Moet verbrand worden in een geschikte verbrandingsinstallatie met een vergunning afgegeven door de bevoegde instanties. Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met chemische stof of gebruikte verpakking.

Verontreinigde verpakking : Lege containers niet hergebruiken.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### ADR

- 14.1. VN-nummer: 3077  
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G. (Nicosulfuron)  
14.3. Transportgevarenklasse(n): 9  
14.4. Verpakkingsgroep: III  
14.5. Milieugevaren: Voor nadere gegevens zie sectie 12.  
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:  
Tunnelrestrictiecode: (-)

### IATA\_C

- 14.1. VN-nummer: 3077  
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Nicosulfuron)  
14.3. Transportgevarenklasse(n): 9  
14.4. Verpakkingsgroep: III  
14.5. Milieugevaren : Voor nadere gegevens zie sectie 12.  
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:  
Interne aanbevelingen richtsnoer voor vervoer: uitsluitend ICAO- / IATA-vrachtvliegtuigen

## ACCENT®

Ref. 130000000197  
Versie 9.0 (vervangt: Versie 8.0)

Herzieningsdatum 04.10.2019  
Datum van uitgifte 14.10.2019

### IMDG

- 14.1. VN-nummer: 3077
- 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Nicosulfuron)
- 14.3. Transportgevaarenklasse(n): 9
- 14.4. Verpakkingsgroep: III
- 14.5. Milieugevaren : Mariene verontreiniging
- 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:  
Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist.
- 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code  
Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

#### Wetgeving over gevaar bij zware ongevallen

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.

E1 MILIEUGEVAREN Hoeveelheid: 100 t, 200 t  
d:

#### Andere verordeningen :

Het product is geclassificeerd als gevaarlijk volgens de verordening (EG) Nr. 1272/2008.

Neem nota van Richtlijn 94/33/EG voor de bescherming van jonge mensen op de werkplek.

Neem nota van Richtlijn 92/85/EEG voor de veiligheid en gezondheid van zwangere werkneemsters op de werkplek.

Neem nota van Richtlijn 98/24/EG over de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk.

Neem nota van Richtlijn 96/82/EG over de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.

Neem nota van Richtlijn 2000/39/EG bij het vaststellen van een eerste lijst van MAC-waarden.

Dit product is volledig in overeenstemming met de REACH verordening 1907/2006/EC.

### 15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Een beoordeling van de chemische veiligheid is niet vereist voor dit/deze producten.

Het mengsel is geregistreerd als gewasbeschermingsmiddel op grond van EU Verordening 1107/2009.

Voor gegevens over beoordeling van de blootstelling zie het etiket.

## ACCENT®

Ref. 130000000197  
Versie 9.0 (vervangt: Versie 8.0)

Herzieningsdatum 04.10.2019  
Datum van uitgifte 14.10.2019

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### Volledige tekst van de H-phrasen waarnaar wordt verwezen onder sectie 3.

H302	Schadelijk bij inslikken.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Overige informatie beroepsmatig gebruik

#### Afkortingen en acroniemen

ADR	Europees verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE	Acute toxiciteitsschattingen
CAS-Nr.	Chemical Abstracts Service-nummer
CLP	Classificatie, etikettering en verpakking
EbC50	Concentratie waarbij een biomassavermindering van 50% is waargenomen
EC50	Effectieve-concentratiediaan
EN	Europese norm
EPA	Federaal agentschap voor milieubescherming
ErC50	Concentratie waarbij een remming van de groeisnelheid van 50% is waargenomen
EyC50	Concentratie waarbij een remming van rendement van 50% is waargenomen
IATA_C	Internationale luchtvervoersvereniging (vracht)
IBC-code	Code voor bouw en uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren
ICAO	Internationale burgerluchtvaartorganisatie
ISO	Internationale organisatie voor standaardisatie
IMDG	Internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
LC50	Letale-concentratiediaan
LD50	Letale-dosismediaan
LOEC	Laagst geobserveerde effectconcentratie
LOEL	Blootstellinggrens waarbij geen aandoening waarneembaar is
MARPOL	Internationaal verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen
n.o.s.	Niet anders gespecificeerd
NOAEC	Concentratie zonder waargenomen schadelijk effect
NOAEL	Dosis waarbij geen schadelijk effect wordt waargenomen
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
NOEL	Dosis zonder waargenomen effect
OECD	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
OPPTS	VS-overheidsinstantie voor preventie, pesticiden en giftige substanties
PBT	Persistent, Bioaccumulerend en giftig
STEL	Grenswaarden voor blootstelling gedurende kortere periode
TWA	Tijdgewogen gemiddelde (TWA):
vPvB	Zeer persistent en sterk bioaccumulerend

#### Nadere informatie



## ACCENT®

Ref. 130000000197  
Versie 9.0 (vervangt: Versie 8.0)

Herzieningsdatum 04.10.2019  
Datum van uitgifte 14.10.2019

Neem nota van de gebruiksaanwijzing op het etiket.

<sup>™</sup> en ® Geregistreerde handelsmerken van Dow AgroSciences, DuPont of Pioneer en hun gelieerde bedrijven of respectievelijke eigenaars.

**Opmerking:** De indeling van de stoffen in Bijlage VI van de CLP-verordening is gebaseerd op een beoordeling van de beste kennis en informatie die voorhanden waren op het tijdstip van de publicatie of latere wijzigingen. Het is mogelijk dat de informatie over de bestanddelen in de secties 11 en 12 van dit veiligheidsinformatieblad in een aantal gevallen niet overeenstemt met een juridisch bindende indeling op basis van de technische ontwikkelingen en de beschikbaarheid van nieuwe informatie.

Aanmerkelijke wijziging ten opzichte van de vorige versie is aangegeven met een dubbele streep.

De in dit veiligheidsinformatieblad verstrekte gegevens zijn zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijderen en vrijkomen en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit.

Bovenstaande gegevens zijn alleen toepasselijk voor de omschreven stof(fen) die hier zijn aangemerkt, en zijn mogelijk niet toepasselijk voor overeenkomstige stoffen die worden gebruikt in combinatie met welke andere stoffen dan ook, of bij enig ander proces, of in geval de betreffende stof(fen) worden veranderd of bewerkt anders dan in de tekst omschreven.