

(revision) date 23/04/2016

Versie 1

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam	Citop zero
Internal Code	3000206
Pure stof/mengsel	Mengsel

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

Aanbevolen gebruik	Professioneel gebruik
Ontraden gebruik	Geen informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijfsnaam Greenspeed P.O. Box 1250 2280 CG Rijswijk, NL Tel: +31703458737 — Fax: +31703458942	Verantwoordelijke voor marktintroductie Zie bedrijfsnaam
---	--

E-mailadres greenspeed@greenspeed.eu

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen - §45 - (EG)1272/2008	
België	+32 (0)70 245 245 (Antipoison Centre Belgium)
Denemarken	+45 82 12 12 12
Finland	09 471977
Frankrijk	+ 33 (0)1 45 42 59 59 - Orfila (24h)
Nederland	030-2748888 (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)) Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen
Spanje	+ 34 91 562 04 20
Zwitserland	+41 44 251 51 51 - Toxikologisches Institut Zürich
Verenigd Koninkrijk	03451 302230 - UK customer careline

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

According to Regulation (EC) n° 1272/2008 (CLP):

Ernstig oogletsel/oogirritatie	Categorie 2
--------------------------------	-------------

2.2. Etiketteringselementen

According to Regulation (EC) n° 1272/2008 (CLP):

**signaalwoord**

Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie

Voorzorgsmaatregelen - EG (§ 28, 1272/2008)

P102 - Buiten het bereik van kinderen houden

P305 + P351 + P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten.

Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen

P337 + P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen

P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden

2.3. Andere gevaren

Geen in normale omstandigheden.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.1 Stoffen**

Niet van toepassing

3.2 mengsels

Naam van chemische stof	EG-nr	CAS-nr	gewichts %	Indeling overeenkomstig 67/548/EEG	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	REACH-registratienummer
Alcoholen, C12-14, geëthoxylerd, gesulfateerd, natriumzouten	500-234-8	68891-38-3	10-30	Xi; R38-41	Eye Dam. 1 (H318) Skin Irrit. 2 (H315) Aquatic Chronic 3 (H412)	01-2119488639-16
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides	600-975-8	110615-47-9	1-5	Xi; R38-41	Eye Dam.1 (H318) Skin Irrit. 2 (H315)	01-2119489418-23
L-(+)-Melkzuur	201-196-2	79-33-4	1-5	Xi; R38-41	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)	01-2119474164-39

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H- en EUH-zinnen**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen****4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemeen advies**

Een arts raadplegen indien symptomen aanhouden.

contact met de ogen

Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

Contact met de huid	Onmiddellijk afspoelen met veel water.
Inslikken	GEEN braken opwekken. Mond schoonmaken met water en daarna veel water drinken. Medische hulp invoeren.
Inademing	Het slachtoffer in frisse lucht brengen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Zie Rubriek 2 voor meer informatie. Raadpleeg Rubriek 11 voor meer informatie.

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

Opmerkingen voor artsen	De symptomen behandelen.
--------------------------------	--------------------------

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Blusmaatregelen gebruiken die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de directe omgeving

Ongeschikte blusmiddelen

Geen

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

Onbekend

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

Indien nodig onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen voor brandbestrijding.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Aanraking met de ogen vermijden

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden

Lekvloestof zoveel mogelijk opvangen in een schone container voor hergebruik, morsvloestof met trekker verzamelen en als chemisch afval afvoeren. Laatste resten wegspoelen met water.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Zorgen voor voldoende ventilatie, met name in besloten ruimten

Aanraking met de ogen vermijden

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

Buiten bereik van kinderen bewaren

In goed gesloten verpakking bewaren op een droge, goed geventileerde plaats

Niet bewaren <0°C of >40°C.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1. Controleparameters**

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) Geen informatie beschikbaar

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC) Geen informatie beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische beheersmaatregelen Geen in normale omstandigheden.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht Draag bij opruimen van accidenteel vrijgekomen product een veiligheidsbril.

Bescherming van de handen Tijdens werkzaamheden waarbij langdurig of herhaaldelijk huidcontact kan optreden, moeten ondoordringbare handschoenen worden gedragen.

Beheersing van milieublootstelling Niet in riool, bodem of waterwegen laten lopen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand	Vloeistof
Geur	geurloos
kleur	Kleurloos

<u>Eigendom</u>	<u>Waarden</u>	<u>Opmerkingen • Methode</u>
pH	4	
Smelt-/vriespunt		Geen informatie beschikbaar
Kookpunt / kooktraject		Geen informatie beschikbaar
vlampunt	> 100	
verdampingssnelheid		Geen informatie beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)		Geen informatie beschikbaar
Ontvlambaarheidsgrens in lucht		Geen informatie beschikbaar
Bovenste ontvlambaarheidsgrens		Geen informatie beschikbaar
Onderste ontvlambaarheidsgrens		Geen informatie beschikbaar
Dampspanning		Geen informatie beschikbaar
dampdichtheid		Geen informatie beschikbaar
Relatieve dichtheid	1.036 kg/l	
Oplosbaarheid in water		Geen informatie beschikbaar
Oplosbaarheid		Geen informatie beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt		Geen informatie beschikbaar

Zelfontbrandingstemperatuur		Geen informatie beschikbaar
Ontledingstemperatuur		Geen informatie beschikbaar
Kinematische viscositeit	500 cP	
Dynamische viscositeit		
Ontploffingseigenschappen	Niet van toepassing	
Oxiderende eigenschappen	Geen informatie beschikbaar	

9.2. Overige informatie

VOS-gehalte (%) 0

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Wordt niet verwacht

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen bij normale verwerking.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Zie Rubriek 7 voor meer informatie

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Niet met andere reinigingsproducten vermengen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen in normale omstandigheden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit Het product vormt geen gevaar voor acute toxiciteit op basis van bekende of de verstrekte informatie

Naam van chemische stof	Oraal LD50	dermaal LD-50	Inademing LC50
L-(+)-Melkzuur	= 3730 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	

irritatie Irriterend voor de ogen

Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid Zie rubriek 15 voor sensibiliserende ingrediënten

kankerverwekkendheid Wordt niet verwacht.

giftigheid voor de voortplanting Wordt niet verwacht.

Mutageniteit in geslachtscellen Wordt niet verwacht.

Specifieke doelorgaan toxiciteit (eenmalige blootstelling) Wordt niet verwacht

Specifieke doelorgaantoxiciteit (herhaalde blootstelling) Wordt niet verwacht

Aspiratiegevaar Wordt niet verwacht

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Product

48h EC50 (daphnia - mg/l) (48HLCD)

Geen gegevens beschikbaar

Ingredients

Naam van chemische stof	Algen/aquatische planten	Vis	Crustacea
L-(+)-Melkzuur	3.5: 70 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50	100 - 180: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 100 - 180: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static 320: 96 h Brachydanio rerio mg/L LC50 semi-static	180 - 320: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static 240: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Dit product bevat geen persistente grondstoffen

De oppervlakte actieve stoffen gebruikt in dit product voldoen aan de biodegradabiliteitseisen van EG verordening 648/2004.

Alle oppervlakte-actieve stoffen zijn anaëroob biologisch afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Dit product bevat geen bioaccumuleerbare grondstoffen.

Naam van chemische stof	Verdelingscoëfficiënt
L-(+)-Melkzuur	-0.62

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen informatie beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit preparaat bevat geen stof die als persistent, bioaccumulerend of toxisch (PBT) beschouwd wordt

Dit preparaat bevat geen stof die als zeer persistent of zeer bioaccumulerend (zPzB) beschouwd wordt

12.6. Andere schadelijke effecten

Dit product bevat geen PCM of nitromusk parfumcomponenten.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Algemeen

Verwijdering moet plaatsvinden in overstemming met van toepassing zijnde regionale, nationale en lokale wet- en regelgeving

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR

Niet gereguleerd

IMDG Niet gereguleerd

RID Niet gereguleerd

IATA Niet gereguleerd

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Zorg ervoor dat alle nationale/plaatselijke voorschriften nageleefd worden.

Verordening (EG) Nr. 648/2004 van 31 Maart 2004 betreffende detergentia:

anionic surfactants	5 - 15%
non-ionic surfactants	< 5%

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van H-zinnen in paragraaf 2 en 3

H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel

H315 - Veroorzaakt huidirritatie

H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie

Indelingsprocedure

Op basis van testgegevens

Opmerking bij revisie

Eerste versie van dit VIB in dit nieuwe formaat.

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van verordening (EG) nr. 2015/830

Disclaimer

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten en naar onze beste kennis en overtuiging correct op de datum van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor veilig werken (hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijdering en vrijkomen) en mag niet beschouwd worden als een garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifiek vermelde product en hoeft niet geldig te zijn voor dit product in combinatie met andere producten of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.

Einde van het veiligheidsinformatieblad