

(revision) date 09-04-2016

Versjon 1

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/blandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn Citop zero
Internal Code 3000206
Rent stoff/ren blanding Blanding

1.2. Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes

Anbefalt bruk Yrkesmessig bruk
Frarådet bruk Ingen informasjon tilgjengelig

1.3. Detaljer angående leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Foretaksnavn Greenspeed
Cobbenhagenstraat 26
2288 ET Rijswijk (ZH), NL
Tel: +31703458737
Fax: +31703458942

Ansvarlig for plassering på markedet
Se firmanavn

E-postadresse greenspeed@greenspeed.eu

1.4. Nødtelefonnummer

| Nødtelefon - §45 - (EF)1272/2008 | |
|----------------------------------|--|
| Belgia | +32 (0)70 245 245 (Antipoison Centre Belgium) |
| Danmark | +45 82 12 12 12 |
| Finland | 09 471977 |
| Frankrike | + 33 (0)1 45 42 59 59 - Orfila (24h) |
| Nederland | 030-2748888 (National Poisons Information Center (NVIC)) Only for the purpose of informing medical personnel in cases of acute intoxications |
| Spania | + 34 91 562 04 20 |
| Sveits | +41 44 251 51 51 - Toxikologisches Institut Zürich |
| Storbritannia | 03451 302230 - UK customer careline |

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

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

| | |
|---------------------------------|------------|
| Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon | Kategori 2 |
|---------------------------------|------------|

2.2. Etikettelementer

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

**signalord**

Advarsel

Fareutsagn

H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon

P-setninger - EU (§28, 1272/2008)

P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn

P305 + P351 + P338 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen

P337 + P313 - Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp

P101 - Ha produktets beholder eller etikett for hånden dersom det er nødvendig med legehjelp

2.3. Andre farer

Ingen under normale forhold.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.1 Stoffer**

Ikke relevant

3.2 blandinger

| Kjemisk navn | EC-nummer: | CAS Nr | vekt-% | Klassifisering i henhold til 67/548/EEC | Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP] | REACH-registreringsnummer |
|---|------------|-------------|--------|---|---|---------------------------|
| Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts | 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 |
| Lactic Acid | 201-196-2 | 79-33-4 | 1-5 | Xi; R38-41 | Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) | 01-2119474164-39 |

Fullstendig tekst for H- og EUH-setninger: se seksjon 16**AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak****4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelt råd**

Kontakt lege hvis symptomene vedvarer.

Kontakt med øyne

Får man stoffet i øynene, skyll umiddelbart med mye vann og søk legehjelp.

Hudkontakt

Vask umiddelbart med rikelig vann.

Svelging IKKE framkall brekninger. Skyll munnen med vann, og drikk deretter rikelig med vann. Søk legehjelp.

Innånding Flytt til frisk luft.

4.2. De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

Se avsnitt 2 for flere opplysninger. Se seksjon 11 for ytterligere informasjon.

4.3. Indikasjon av øyeblikkelig legeoppmerksomhet og spesiell nødvendig behandling

Merknad til leger Behandle symptomene.

AVSNITT 5: Brannslukningstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Bruk slukkemidler som egner seg for lokale forhold og miljøet rundt

Ueguede slukningsmidler

Ingen

5.2. Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen

Ingen kjent

5.3. Råd til brannbekjempningspersonale

Spesielt verneutstyr for slukking av brann

Bruk selvforsynt åndedrettsvern ved slukking av brann hvis nødvendig.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Unngå kontakt med øynene

6.2. Miljømessige forholdsregler

Unngå utslipp til miljøet.

6.3. Metoder og materialer for forurensning og opprensning

Metoder for rengjøring

Samle opp brukbart materiale i en ren, lukkbar beholder for senere bruk. Tørk opp kontaminert materiale og deponer som kjemisk avfall. Fjern rester med vann.

6.4. Referanse til andre seksjoner

AVSNITT 8: Eksponeringskontroller/personlig beskyttelse

AVSNITT 12: Økologisk informasjon

AVSNITT 7: Håndtering og oppbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom

Unngå kontakt med øynene

7.2. Betingelser for sikker oppbevaring, inkludert eventuelle uforenligheter

Oppbevares utilgjengelig for barn
Emballasjen skal oppbevares på et tørt og godt ventilert sted
Skal ikke oppbevares <0°C og >40°C.

7.3. Spesifikk bruk

Ingen data er tilgjengelig.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroller/personlig beskyttelse

8.1. Kontrollparametere

DNEL (Derived No Effect Level) Ingen informasjon tilgjengelig

PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning) Ingen informasjon tilgjengelig.

8.2. Eksponeringskontroller

Tekniske kontroller Ingen under normale forhold.

Personlig verneutstyr

**Vernebriller/ansiktsskjerm
Håndvern**

Bruk vernebriller når du tørker opp utsølt materiale.

Ugjennomtrengelige hansker må brukes ved operasjoner hvor langvarig eller gjentatt kontakt med hud kan forekomme.

Miljømessige eksponeringskontroller

Hindre fra å komme inn i kloakkavløp, på bakken eller i vannmasser.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Informasjon om grunnleggende, fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|------------------------|----------|
| Fysisk tilstand | Væske |
| Lukt | luktfri |
| farge | Fargeløs |

| Egenskap | Verdier | Bemerkninger • Metode |
|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| pH | 4 | |
| Smeltepunkt/frysepunkt | | Ingen informasjon tilgjengelig |
| Kokepunkt/kokepunktsintervall | | Ingen informasjon tilgjengelig |
| Flammepunkt | > 100 | |
| fordunstningstall | | Ingen informasjon tilgjengelig |
| Brennbarhet (fast stoff, gass) | | Ingen informasjon tilgjengelig |
| Brennbarhetsgrense i luft | | Ingen informasjon tilgjengelig |
| Øvre brennbarhetsgrense | | Ingen informasjon tilgjengelig |
| Nedre antenelighetsgrense | | Ingen informasjon tilgjengelig |
| Damptrykk | | Ingen informasjon tilgjengelig |
| damp tetthet | | Ingen informasjon tilgjengelig |
| Relativ tetthet | 1.036 kg/l | |
| Vannløselighet | | Ingen informasjon tilgjengelig |
| Løselighet | | Ingen informasjon tilgjengelig |
| Partisjonskoeffisient | | Ingen informasjon tilgjengelig |
| Selvantennelsestemperatur | | Ingen informasjon tilgjengelig |
| Spaltningstemperatur | | Ingen informasjon tilgjengelig |
| Kinematisk viskositet | 500 cP | |
| Dynamisk viskositet | | |
| Eksplosive egenskaper | Ikke relevant | |
| Oksiderende egenskaper | Ingen informasjon tilgjengelig | |

9.2. Annen informasjon

VOC Innhold (%) 0

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Forventes ikke

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilt under normale forhold.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen ved normal proseshåndtering.

10.4. Forhold som må unngås

Se avsnitt 7 for flere opplysninger

10.5. Uforenlige materialer

Ikke bland med andre rengjøringsprodukter.

10.6. Farlige spaltningsprodukter

Ingen under normale forhold.

AVSNITT 11: Toksikologisk informasjon**11.1. Informasjon om toksikologiske effekter****Akutt toksisitet** Produktet utgjør ikke noen akutt giftighetsfare ut fra noen kjente eller forelagte opplysninger

| Kjemisk navn | Oral LD50 | dermal LD50 | Inhalering LC50 |
|--------------|----------------------|-------------------------|-----------------|
| Lactic Acid | = 3730 mg/kg (Rat) | > 2000 mg/kg (Rabbit) | |

irritasjon Irriterer øynene**Luftveis- eller hudallergier** Se punkt 15 for sensibiliserende stoffer.**karsinogenisitet** Forventes ikke.**reproduktiv toksisitet** Forventes ikke.**Mutagent for kimmceller** Forventes ikke.**Spesifikk målorgangiftighet (engangseksposering)** Forventes ikke**Spesifikk målorgangiftighet (gjentatt eksponering)** Forventes ikke**Fare for aspirering** Forventes ikke**AVSNITT 12: Økologisk informasjon**

12.1. Toksisitet**Produkt****48 t EC50 (dafnie - mg/l) (48HLCD)**

Ingen data er tilgjengelig

Ingredients

| Kjemisk navn | Alger/vannplanter | Fisk | Krepsdyr |
|--------------|---|---|--|
| Lactic Acid | 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. Persistens og nedbrytbarhet

Dette produktet er fritt for ikke nedbrytbare stoffer.

De overflateaktive komponentene som er brukt i dette produktet oppfyller kravene til biologisk nedbrytbarhet i EUs forordning 648/2004.

Overflateaktive stoffer i dette produktet er anaerobt biologisk nedbrytbare.

12.3. Bioakkumulativt potensiale

Dette produktet inneholder ingen bioakkumulerende stoffer.

| Kjemisk navn | Partisjonskoeffisient |
|--------------|-----------------------|
| Lactic Acid | -0.62 |

12.4. Mobilitet i jord

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Dette preparatet inneholder ingen stoffer som anses for å være persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT)

Dette preparatet inneholder ingen stoffer som anses for å være veldig persistente eller veldig bioakkumulerende (vPvB)

12.6. Andre uønskede virkninger

Dette produktet inneholder ikke parfyme som inneholder polysyklisk moskus eller nitromoskus.

AVSNITT 13: Avfallshåndtering**13.1. Metoder for avfallsbehandling****Generelt**

Avhendes i henhold til gjeldende regionale, nasjonale og lokale lover og reguleringer

AVSNITT 14: Informasjon om transport**ADR**

Ikke klassifisert

IMDG

Ikke klassifisert

RID

Ikke klassifisert

IATA

Ikke klassifisert

AVSNITT 15: Opplysninger om lover og forskrifter

15.1. Helse-, miljø- og sikkerhetsforskrifter/-lover som er spesifikke for stoffet eller blandingen

Se til at alle nasjonale/lokale bestemmelser blir fulgt opp.

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 648/2004 av 31.mars 2004 om vaskemidler:

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

15.2. Kjemisk sikkerhetsvurdering

Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 16: Annen informasjon**Full tekst for H-setningene som er omtalt i punkt 2 og 3**

H318 - Gir alvorlig øyeskade

H315 - Irriterer huden

H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann

H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon

Klassifiseringsprosedyre

På grunnlag av testdata

Ettersynskommentar

Første versjon av dette SDS er i nytt format.

Dette sikkerhetsdatabladet oppfyller kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006

Ansvarsfraskrivelse

Opplysningene som er gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekte, så langt vi kjenner til, og ifølge foreliggende informasjon og antakelser på utgivelsesdatoen. Opplysningene som er gitt, er bare ment å være rådgivende når det gjelder sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avhending og utslipp, og skal ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder bare for de spesifikke materialene, og gjelder ikke hvis det blir brukt sammen med andre materialer eller i prosesser, bortsett fra hvis dette er angitt i teksten.

Slutt på sikkerhetsdatabladet