

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

- 1.1. **Productidentificatie** Artikelnr. (producent/leverancier): 203.5562.0
Benaming van de stof of het mengsel: Glasspiegel schoon B CLEAN
- 1.2. **Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
Relevante identificeerbare toepassingen
Ontvetter.
Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden
Er is geen informatie beschikbaar omtrent toepassingen waarvoor het gebruik wordt afgeraden.
- 1.3. **Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
Leverancier (producent/importeur/professionele gebruiker/handelaar):
B clean
Opitterkiezel 152 a
3960 Bree
Telefoon: +32-(0)497-392653
E-mail: ivo.janssen@telenet.be
Inernet: www.2bclean.be
- Informatie:** Labor +32-(0)497-392653
E-mail (vakkundig persoon) ivo.janssen@telenet.be
- 1.4. **Telefoonnummer voor noodgevallen**
Belgisch Antigifcentrum: +32 (0)70 245 245
Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

2. Identificatie van de gevaren

- 2.1. **Indeling van de stof of het mengsel**
Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Dit mengsel is geklasseerd als gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].
Eye Irrit. 2 / H319 Ernstig oogletsel/oogirritatie Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- 2.2. **Etiketteringselementen***
Het product is volgens EG-richtlijnen of volgens de betreffenden nationale wetten ingedeeld en gekenmerkt.
Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Gevarenpictogrammen

**Waarschuwing****Gevarenaanduidingen**

H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsaanbevelingen

P101

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

P102

Buiten het bereik van kinderen houden.

P103

Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.

P264

Na het werken met dit product handen grondig wassen.

P280

Beschermdende handschoenen en oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

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.

Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering

Niet van toepassing.

Aanvullende gevarenkenmerken (EU)

Niet van toepassing.

2.3 Andere gevaren

Er is geen informatie beschikbaar.

3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing.

3.2. Mengsels

Beschrijving: Reiniger op basis van oppervlakte actieve stoffen

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

EG-nummer:	REACH-NR.:	Gew.-%
CAS-nr.:	Chemische naam	
EU-identificatienummer:	Klassificatie: // Opmerking:	
200-661-7	01-2119457558-25	
67-63-0	propaan-2-ol	5 - 10
603-117-00-0	Flam. Liq. 2 H225 / Eye Irrit. 2 H319 / STOT SE 3 H336	
203-905-0	01-2119475108-36	
111-76-2	2-butoxyethanol	2,5 - 5
603-014-00-0	Acute Tox. 4 H332/Acute Tox. 4 H312/Acute Tox. 4 H302/Eye Irrit. 2 H319/Skin Irrit. 2 H315	

Aanvullende informatie

Volledige tekst van classificaties: zie rubriek 16.

Gevaarlijke bestanddelen

Labeling van de inhoudsstoffen conform verordening EG nr. 648/2004:

Gew.-%	Bestanddeel
< 5%	anionogene oppervlakte actieve stoffen
	parfums

4. Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:

Algemene informatie:

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Bij bewusteloosheid niet door de mond laten opnemen, in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren. Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

Na inhalatie

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. Voor frisse lucht zorgen. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

Na huidcontact

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

Bij oogcontact

BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Bij oogirritatie een oogarts consulteren.

Na inslikken

Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). Slachtoffer rustig houden. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk arts consulteren. Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

4.3. Zoogdiercellen (met metabolische activering)

Elementaire hulp, decontaminatie, symptomatische behandeling.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

Bluspoeder, Kooldioxide (CO₂), sproeiveel, (water)

Ongeschikte blusmiddelen

Harde waterstraal.

5.2. **Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Blootstelling aan de afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.

5.3. **Advies voor brandweerlieden**
Geschikte beschermingskleding dragen.

6. Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. **Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**
Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken. Dampen niet inademen.

6.2. **Milieuvoorzorgsmaatregelen**
Niet in de riolering of open wateren lozen. Bij vervuiling van rivieren, meren of rioolbuizen bevoegde instanties informeren.

6.3. **Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**
Uitgelopen materiaal met onbrandbaar absorptiemiddel (bijv. zand, aarde, vermiculite, kiezelgoer) omgrenzen en voor de verwijdering conform de lokale bepalingen in de hiertoe bestemde containers deponeren (zie hoofdstuk 13). Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen. Voor voldoende ventilatie zorgen.

6.4. **Verwijzing naar andere rubrieken**
Beveiligingsvoorschriften (zie hoofdstuk 7 en 8) in acht nemen.

7. Hantering en opslag

7.1. **Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Maatregelen in verband met veilig hanteren
Verdere informatie
Niet-brandbare vloeistoffen die bij geen van de voornoemde opslagklassen kunnen worden ingedeeld.

7.2. **Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen
Bij toepassing van de aanbevolen voorschriften voor opslag en behandeling stabiel. Verdere gegevens over de juiste manier van bewaren: zie hoofdstuk 7. In goed gesloten verpakking bewaren. Gebruik nooit druk om container te legen - geen drukcontainer! Roken verboden. Verboden toegang voor onbevoegden. Container goed afgesloten en staande opslaan om leeglopen te verhinderen.
Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten
Verwijderd houden van sterke zuren en basische materialen zoals oxidatiemiddelen.
Verdere informatie over de opslagcondities
Houd u aan de aanbevelingen op het etiket. In goed geventileerde en droge ruimte bij 5° C tot 30° C opslaan. Tegen hitte en zonlicht beschermen. In goed gesloten verpakking bewaren. Ontstekingsbronnen verwijderen. Roken verboden. Verboden toegang voor onbevoegden. Container goed afgesloten en staande opslaan om leeglopen te verhinderen.

7.3. **Specifiek eindgebruik**
Letten op technisch blad met toelichtingen en verklaringen. Lees voor gebruik de handleiding.
Gebruiksaanwijzing op het etiket in acht nemen.

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. **Controleparameters**
Werkplaatsgrenswaarden:
2-butoxyethanol
EU-identificatienummer 603-014-00-0/EG-nr. 203-905-0/CAS-nr. 111-76-2
GSW, TGG 8 uur: 100 mg/m³; 20 ppm
GSW, STEL: 246 mg/m³; 40 ppm
Opmerking: (Kan door de huid in het lichaam worden opgenomen).
Aanvullende informatie
TGG 8 uur: werkplekgrenswaarde voor langdurige blootstelling
STEL: Werkplekgrenswaarde voor kortstondige blootstelling
Ceiling: piekbegrenzing

DNEL:

2-butoxyethanol

EU-identificatienummer 603-014-00-0 / EG-nr. 203-905-0 / CAS-nr. 111-76-2

DNEL acuut dermaal, kortstondig (lokaal), Werknemers: 89 mg/kg

DNEL acuut dermaal, kortstondig (systemisch), Werknemers: 89 mg/kg lg/dag

DNEL langdurig dermaal (lokaal), Werknemers: 75 mg/kg

DNEL langdurig dermaal (systemisch), Werknemers: 75 mg/kg lg/dag

DNEL acuut inhalatief (lokaal), Werknemers: 246 mg/m³DNEL acuut inhalatief (systemisch), Werknemers: 663 mg/m³DNEL langdurig inhalatief (systemisch), Werknemers: 98 mg/m³

DNEL kortstondig oraal (acuut), Consument: 13,4 mg/kg lg/dag

DNEL langdurig oraal (herhaald), Consument: 3,2 mg/kg lg/dag

DNEL acuut dermaal, kortstondig (lokaal), Consument: 44,5 mg/kg

DNEL acuut dermaal, kortstondig (systemisch), Consument: 44,5 mg/kg lg/dag

DNEL langdurig dermaal (systemisch), Consument: 38 mg/kg

DNEL acuut inhalatief (lokaal), Consument: 123 mg/m³DNEL acuut inhalatief (systemisch), Consument: 426 mg/m³DNEL langdurig inhalatief (lokaal), Consument: 49 mg/m³DNEL langdurig inhalatief (systemisch), Consument: 49 mg/m³

propaan-2-ol

EU-identificatienummer 603-117-00-0 / EG-nr. 200-661-7 / CAS-nr. 67-63-0

DNEL langdurig dermaal (systemisch), Werknemers: 888 mg/kg

DNEL acuut inhalatief (systemisch), Werknemers: 500 mg/m³

DNEL langdurig oraal (herhaald), Consument: 26 mg/kg

DNEL acuut inhalatief (systemisch), Consument: 89 mg/m³**PNEC:**

2-butoxyethanol

EU-identificatienummer 603-014-00-0 / EG-nr. 203-905-0 / CAS-nr. 111-76-2

PNEC aquatisch, zoet water: 8,8 mg/l

PNEC aquatisch, zeewater: 0,88 mg/l

PNEC sediment, zoet water: 34,6 mg/kg

PNEC sediment, zeewater: 3,46 mg/kg

PNEC, grond: 2,8 mg/kg

PNEC zuiveringsinstallatie (STP): 463 mg/l

propaan-2-ol

EU-identificatienummer 603-117-00-0 / EG-nr. 200-661-7 / CAS-nr. 67-63-0

PNEC aquatisch, zoet water: 140,9 mg/l

PNEC aquatisch, zeewater: 140,9 mg/l

PNEC sediment, zoet water: 552 mg/kg

PNEC, grond: 28 mg/kg

PNEC zuiveringsinstallatie (STP): 2251 mg/l

PNEC Secundaire vergiftiging: 160 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Voor goede ventilatie zorgen. Dit kan door lokale resp. ruimteafzuiging worden bereikt.

Persoonlijke bescherming:**Bescherming van de ademhalingswegen**

Niet van toepassing.

Bescherming van de handen

Bij langdurig of herhaald hanteren dient het handschoenmateriaal te worden gebruikt: NBR (Nitrilrubber), dikte van het handschoenmateriaal 0,4 mm Doordringtijd (maximale draagduur) 30 min. De instructies en informatie van de producent van beschermingshandschoenen ten aanzien van het gebruik, de opslag, het onderhoud en het vervangen dienen in acht te worden genomen. Doordringingstijd van het handschoenmateriaal in afhankelijkheid van de sterkte en de duur van de blootstelling aan de huid: Aanbevolen handschoenenfabrikaten EN ISO 374. Beschermende crèmes kunnen helpen om blootgestelde delen van de huid te beschermen. Na contact met het product dienen deze in geen geval te worden gebruikt.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Bij spuitgevaar goedsluitende beschermingsbril dragen.

Lichaamsbescherming

Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.

Beschermingsmaatregelen

Na contact huidoppervlakken grondig reinigen met water en zeep of geschikt reinigingsmiddel gebruiken.

Beheersing van milieublootstelling

Niet in de riolering of open wateren lozen. Zie rubriek 7. Er zijn geen overtreffende maatregelen noodzakelijk.

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

vloeibaar

Kleur:

zie etiket

Geur:

karakteristiek

Geurdrempelwaarde:

niet van toepassing

pH bij 20 °C:

niet van toepassing

Smelt-/vriespunt:

-89 °C

Beginkookpunt en kooktraject:

Bron: propaan-2-ol

82 °C

Vlampunt:

Bron: propaan-2-ol

niet van toepassing

Methode: DIN 53213-1 (08/2002: vervangen door EN ISO 1523)

Verdampingssnelheid:

niet van toepassing

Ontvlambaarheid
Brandtijd (s):

niet van toepassing

Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden:
Onderste explosiegrens:

1,1 Vol-%

Bron: 2-butoxyethanol

Bovenste ontploffingsgrens:

13,4 Vol-%

Bron: propaan-2-ol

Dampdruk bij 20 °C:

23,712 mbar

Dampspanning:

niet van toepassing

Relatieve dichtheid:
Dichtheid bij 20 °C:

 0,97 g/cm³

Methode: ISO 2811, deel 1

Oplosbaarheid:
Oplosbaarheid in water (g/L) bij 20 °C:

volledig mengbaar

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:

zie rubriek 12

Zelfontbrandingstemperatuur:

231 °C

Bron: 2-butoxyethanol

Ontledingstemperatuur:

niet van toepassing

Viscositeit bij 20 °C:

< 12 s 4 mm

Methode: DIN 53211

Ontploffingseigenschappen:

niet van toepassing

Brandbevorderende eigenschappen:

niet van toepassing

9.2. Overige informatie
Vaststofgehalte (%):

0,21 Gew.-%

Oplosmiddelgehalte:
Organische oplosmiddelen.:

15 Gew.-%

Water:

84 Gew.-%

Zelfonderhoudende brandbaarheid:

Het vermogen van vloeistoffen om verbranding te doorstaan is getest (de vloeistof houdt geen zelfstandige verbranding in stand).

Het resultaat is negatief.

10. Stabiliteit en reactiviteit
10.1. Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Bij toepassing van de aanbevolen voorschriften voor opslag en behandeling stabiel. Verdere gegevens over de juiste manier van bewaren: zie hoofdstuk 7.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Verwijderd houden van sterke zuren, sterke basen en sterke oxidatiemiddelen, om exotherme reacties te vermijden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Bij toepassing van de aanbevolen voorschriften voor opslag en behandeling stabiel. Verdere gegevens over de juiste manier van bewaren: zie hoofdstuk 7. Door hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Niet van toepassing.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen.

11. Toxicologische informatie

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Er zijn geen gegevens over het preparaat zelf beschikbaar.

11.1. Informatie over toxicologische effecten**Acute toxiciteit**

2-butoxyethanol

oraal, LD50, Rat: > 300 mg/kg

dermaal, LD50, Konijn: > 1000 mg/kg

inhalatief (dampen), LC50, Rat: > 10 mg/l (4 h)

oraal, LD50, Marmot: 1414 mg/kg

inhalatief (dampen), LC0: > 3,1 mg/l (1 h)

dermaal, LD50, Marmot: > 2000 mg/kg

Methode: OESO 402

propaan-2-ol

oraal, LD50, Rat: 5840 mg/kg

dermaal, LD50, Konijn: 13900 mg/kg

inhalatief (dampen), LC50, Konijn: 30 mg/l (6 h)

Huidcorrosie/-irritatie; Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

2-butoxyethanol

Huid, Konijn (4 h)

Methode: OESO 405

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

CMR-effecten (kankerverwekkende, erfgoedveranderende alsmede voortplantingsbedreigende effecten)

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling; STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Praktische/menselijke ervaringen

Het inademen van oplosmiddelen in een hoeveelheid groter dan de GSW-waarde kan schadelijk zijn voor de gezondheid en bijv. de slijmvliezen en ademhalingsorganen irriteren en de lever, de nieren en het centrale zenuwstelsel aantasten. Symptomen hiervoor zijn: hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierzwakte, bedwelmtheid, in ernstige gevallen: bewusteloosheid. Bij huidresorptie kunnen oplosmiddelen enkele van de bovengenoemde effecten veroorzaken. Herhaalde of langdurige blootstelling aan het product kan resulteren in het verwijderen van de vetten uit de huid, waardoor niet allergische contact-eczeem kan ontstaan. Spetters kunnen irritatie van het oog en herstelbare letsel veroorzaken.

Samenvattende beoordeling van de CMT-eigenschappen

De inhoudsstoffen van dit mengsel voldoen niet aan de criteria voor de CMR-categorieën 1A of 1B volgens CLP.

12. Ecologische informatie

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Er zijn geen gegevens over het preparaat zelf beschikbaar.
Niet in de riolering of open wateren lozen.

12.1. Toxiciteit

2-butoxyethanol

Vistoxiteit, LC50, *Iepomis macrochirus* (zonnebaars): > 100 mg/l (96 h)

Daphnientoxiteit, EC50, *Daphnia magna* (grote watervlo): 1550 mg/l (48 h)

Methode: OESO 202

Algentoxiciteit, ErC50, *Desmodesmus subspicatus*: > 100 mg/l

Vistoxiteit, LC50, *Oncorhynchus mykiss* (Regenboogforel): 1474 mg/l (96 h)

Algen, EC50, *Pseudokirchneriella subcapitata*: 1840 mg/l (72 h)

Methode: OESO 201

bacteriëntoxiciteit, EC0, *Pseudomonas putida*: 700 mg/l (16 h)

propaan-2-ol

Vistoxiteit, LC50, *Dikkopelrits*: 11130 mg/l (96 h)

Daphnientoxiteit, EC50, *Daphnia magna* (grote watervlo): 13299 mg/l (48 h)

Algentoxiciteit, ErC50, *Desmodesmus subspicatus*: > 1000 mg/l (72 h)

Langdurig Ecotoxiciteit

2-butoxyethanol

Vistoxiteit, NOEL(C):, *Zebrabarbeel* (*Brachydanio rerio*): > 100 mg/l (21 D)

Daphnientoxiteit, NOEL(C):, *Daphnia magna* (grote watervlo): 100 mg/l (21 D)

Methode: OESO 211

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

2-butoxyethanol

Actief slib, Aerobische biologische behandeling: 90 % (28 D); Beoordeling Licht biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).

Methode: OESO 301E/ EEC 92/69/V, C.4-B

12.3. Mogelijke bioaccumulatie

2-butoxyethanol

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water: 0,81 ; Beoordeling Laag

Methode: OESO 107

Bioaccumulatie; Op basis van de verdelingscoëfficiënten n-octanol/water is een concentratie in organismen niet te verwachten.

Bioconcentratiefactor (BCF)

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

12.6. Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

13. Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Instructies voor verwijdering / Product

Aanbeveling:

Niet in de riolering of open wateren lozen. Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Afvalverwerking volgens richtlijn 2008/98/EG omvattende afval en gevaarlijk afval.

Aanbevelingslijst voor afvalsleutel/afvalaanduidingen volgens EAKV:

200129** detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten.

** Afvalstof volgens Richtlijn 2008/98/EG (kaderrichtlijn afvalstoffen).

Instructies voor verwijdering / Verpakking:
Aanbeveling:

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Niet volgens voorschrift leeggemaakte verpakkingen zijn bijzonder afval.

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. **VN-nummer:** niet van toepassing.

14.2. **Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

14.3. **Transportgevaarklasse(n):** niet van toepassing

14.4. **Verpakkingsgroep:** niet van toepassing

14.5. **Milieugevaren:**

Landtransport (ADR/RID) niet van toepassing

Mariene verontreiniger niet van toepassing

14.6. **Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Transport altijd in gesloten, rechtop staande en veilige containers. Waarborg dat de personen die het product transporteren, weten wat in het geval van een ongeluk of het uitlopen van het product te doen is.

Maatregelen in verband met veilig hanteren: zie paragrafen 6 - 8.

Verdere informatie:
Landtransport (ADR/RID)

Code tunnelbeperking: -

Transport op open zee (IMDG)

EmS nummer: niet van toepassing

14.7. **Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code**

Niet van toepassing.

15. Regelgeving

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

Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.

Richtlijn 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken [Seveso III Richtlijn]

Dit product is niet geclassificeerd volgens richtlijn 2012/18/EU.

Richtlijn 2010/75/EU over industriële emissies

VOS-waarde (in g/L): 146

Nationale voorschriften
Aanwijzingen voor werkgelegenheidsrestricties

Werkrestricties conform de Zwangerschapsrichtlijn (92/85/EEG) voor aanstaande of zogende moeders in acht nemen.

Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

Overige informatie

Zure/alkalische reserve (buffercapaciteit voor mengsels met extreme pH-waarden).

15.2. **Chemische veiligheidsbeoordeling**

Een chemische veiligheidsbeoordeling heeft voor de volgende stoffen in dit mengsel plaatsgevonden:

EG-nr. CAS-nr.	Chemische naam	REACH-nr.
200-661-7 67-63-0	propaan-2-ol	01-2119457558-25
203-905-0 111-76-2	2-butoxyethanol	01-2119475108-36

16. Overige informatie**De volledige tekst van de indeling van rubriek3:**

Flam. Liq. 2 / H225

Eye Irrit. 2 / H319

STOT SE 3 / H336

Acute Tox. 4 / H332

Acute Tox. 4 / H312

Acute Tox. 4 / H302

Skin Irrit. 2 / H315

Ontvlambare vloeibare stoffen

Ernstig oogletsel/oogirritatie

STOT bij eenmalige blootstelling

Acute toxiciteit (inhalatief)

Acute toxiciteit (dermaal)

Acute toxiciteit (oraal)

Huidcorrosie/-irritatie

Licht ontvlambare vloeistof en damp.

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Schadelijk bij inademing.

Schadelijk bij contact met de huid.

Schadelijk bij inslikken.

Veroorzaakt huidirritatie.

Verdere informatie

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op onze huidige kennis van de stand van zaken en voldoet aan nationale alsmede EU-bepalingen. Zonder schriftelijke toestemming mag het product niet voor een anders als het in hoofdstuk 1 genoemde doeleinde worden gebruikt. Het is te allen tijde de taak van de gebruiker om alle noodzakelijke maatregelen te nemen om aan de in lokale regelingen en wetten vastgelegde eisen te voldoen. De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad beschrijven de veiligheidseisen die aan ons product worden gesteld en vormen geen waarborg wat betreft de producteigenschappen.

* Data gewijzigd ten opzichte van eerdere versies