VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

i.81 beerglass cleaner

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam:
i.81 beerglass cleaner

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

Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel:
Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)
Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

Ontraden gebruik :
Niet bekend.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firmanaam en adres:
Hygeniq B.V.
Postbus 618
7500 AP Enschede
The Netherlands
+31 53 4282860
+31 53 5393865
www.hygeniq.com

E-mailadres:
info@hygeniq.com

Herziening:
07-08-2025

SDS-versie:
1.0

Datum vorige uitgave:
12-06-2025 (1.0)

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Bij ongeval met dit product neemt contact op met uw arts of de spoeddiensten van het plaatselijke ziekenhuis. Artsen en medisch personeel kunnen met NVIC contact opnemen:Tel: +31 (0)88 755 8000 (bereikbaar 24/7). Het telefoonnummer is uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen. Zie rubriek 4 over eerstehulpmaatregelen.

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Niet geclassificeerd volgens de Verordening (EG) Nr.1272/2008 (CLP).

2.2. Etiketteringselementen

Gevarenpictogram(men):
Niet van toepassing.

Signaalwoord:
Niet van toepassing.

Gevarenaanduidingen:
Niet van toepassing.

Veiligheidsaanbevelingen:

Algemeen:
-

Preventie:
-

Reactie:
-

Opslag:
-

Verwijdering:
-

Stoffen waarvoor meldingsplicht geldt:
Bevat geen informatieplichtige stoffen

▼*Andere opmerkingen:*
EUH210, Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
Niet van toepassing.

Etikettering van de inhoud in overeenstemming met detergentiaverordening EG nr. 648/2004 (van toepassing op verpakkingen van wasmiddelen die aan het grote publiek worden verkocht):
>5% - <15%
· Anionogene oppervlakteactieve stoffen
< 5%
· Amfotere oppervlakteactieve stoffen
· Niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen
· Conserveermiddel (SODIUM BENZOATE)

2.3. Andere gevaren

Overig:
Dit mengsel/product bevat geen stoffen die aan de criteria voldoen om ze als PBT en/of zPzB te classificeren.
Dit product bevat geen stoffen die worden beschouwd als hormoonverstorende stoffen volgens de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2023/707 van de Commissie.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1. Stoffen
Niet van toepassing. Dit product is een mengsel.

3.2. Mengsels

Product / ingrediënt	Identificatiemogelijkheden	% w/w	Classificatie	Opm.
Alcohol, C13, bran., EO, sulfate Na~	CAS Nr.: 150413-26-6 EG Nr: 688-316-0 REACH: Catalogusnr.:	5-10%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	
Sodium benzoate	CAS Nr.: 532-32-1 EG Nr: 208-534-8 REACH: Catalogusnr.:	1-3%	Eye Irrit. 2, H319	

De volledige tekst van de gevarenaanduidingen staat in rubriek 16. Arbeidshygiënische grenswaarden zijn genoemd in rubriek 8, voor zover ze van toepassing zijn.

Andere informatie

-

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen:

Bij ongelukken: Contacteer een arts of het : Tel: +31 (0)88 755 8000 (bereikbaar 24/7). Neem het etiket van het product of dit veiligheidsblad mee.
Het telefoonnummer is uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.
Bij aanhoudende symptomen of twijfel over de toestand van het slachtoffer moet er een arts ingeschakeld worden. Geef een bewusteloze persoon nooit water of iets dergelijks.

▼*Bij inademen:*

Bij onwel voelen: Breng de persoon naar de frisse lucht.

Bij huidcontact:

Bij irritatie: Was het product eraf. Bij aanhoudende irritatie: Ga naar een arts.

▼*Bij oogcontact:*

Spoel voorzichtig met lauwwarm water. Verwijder contactlenzen als dit gemakkelijk kan worden gedaan. Blijf spoelen. In geval van aanhoudende irritatie van de ogen of ongemak: roep medische hulp in.

▼*Bij inslikken:*

Spoel de mond en drink veel water. Bij aanhoudend onwel voelen: ga naar een arts en laat dit veiligheidsgegevensblad zien.

Bij verbranding:

Niet van toepassing.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Niet bekend.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatisch behandelen.

Informatie voor de arts

Neem dit veiligheidsblad met of het etiket van het materiaal gegevens mee.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Niet van toepassing.

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

Brand zal dichte rook ontwikkelen. Blootstelling aan afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.
Gesloten houders die blootgesteld worden aan vuur, afkoelen met water. Laat het bluswater niet in riolering of waterleiding weglopen.
Als het product wordt blootgesteld aan hoge temperaturen, bv. in situaties van brand, kunnen er gevaarlijke afbraakproducten ontstaan. Deze zijn:
Halogenerende verbindingen
Carbonoxiden (CO / CO2)
Enkele metaaloxiden

5.3. Advies voor brandweerlieden

Geen bijzondere eisen.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET

MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures
Verontreinigde gebieden kunnen glad zijn.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen
Voorkom weglopen naar meren, rivieren, riolering, e.d.
Houd onbevoegden uit de buurt van het gemorste product.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal
Verzamel gemorst materiaal met onbrandbaar, absorberend materiaal, bijvoorbeeld zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en doe het in een container voor verwijdering volgens de lokale voorschriften.
Schoonmaken wordt voor zover mogelijk met schoonmaakmiddelen gedaan. Vermijd oplosmiddelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken
Zie het rubriek "Instructies voor verwijdering" over hoe om te gaan met afval.
Zie het rubriek over 8 "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming" voor beschermingsregelingen.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel
Roken, eten en drinken is niet toegestaan in arbeidslokalen.
Zie de rubriek "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming" voor informatie over persoonlijke bescherming.

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

Compatibele verpakkingen:
Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Opslag condities:
Droog, koel en goed geventileerd

Chemisch op elkaar inwerkende materialen:
Sterke zuren, sterke basen, sterke oxidatiemiddelen en sterke reductiemiddelen.

7.3. Specifiek eindgebruik
Dit product mag alleen worden gebruikt voor de doeleinden zoals beschreven in rubriek 1.2.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters
Het product bevat geen stoffen die voorkomen op de Nederlandse lijst met stoffen met een blootstellingsgrens op de werkvloer.

DNEL
Sodium benzoate

Duur:	Blootstellingsroute:	DNEL:
Lange termijn - Lokale effecten - Algehele populatie	Inademing	0.06 mg/m³
Lange termijn - Lokale effecten - Arbeiders	Inademing	0.1 mg/m³
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Inademing	1.5 mg/m³
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Inademing	3 mg/m³
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Oraal	16.6 mg/kg bw/dag
Lange termijn - Lokale effecten - Algehele populatie	Via de huid	31.25 mg/kg bw/dag

Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Via de huid	62.5 mg/kg bw/dag

PNEC

Sodium benzoate

Blootstellingsroute:	**Blootstellingsduur:**	**PNEC:**
Afvalwaterzuiveringsinstallatie		10 mg/L
Intermitterende vrijlating		305 µg/L
Zeewater		0.013 mg/L
Zeewatersediment		0.176 mg/kg bw/dag
Zoet water		0.13 mg/L
Zoetwatersediment		1.76 ng/kg bw/dag

8.2. ▼Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Pas algemene controle toe om onnodige blootstelling te voorkomen.

Algemene gedragslijnen:

Roken, eten en drinken is niet toegestaan in arbeidslokalen.

Blootstellingsscenario's:

Er zijn geen blootstellingsscenario's geïmplementeerd voor dit product.

Blootstellingslimieten:

Er zijn exponeringsgrenzen voor de stoffen uit dit product gevonden.

Technische maatregelen:

Wees voorzichtig bij het gebruik van het product. Vermijd de inademing van dampen.

▼*Hygiënische maatregele:*

Was de handen na gebruik.

Beheersing van milieublootstelling:

Geen bijzondere eisen.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Algemeen:

Gebruik alleen beschermingsapparatuur met het CE-keurmerk.

Luchtwegen:

Type	**Klasse**	**Kleur**	**Standaard**	
Geen bijzondere bij normaal doelbewust gebruik.				

Huid en lichaam:

Aanbevolen	**Type/Categorie**	**Normen**	
Geen bijzondere bij normaal doelbewust gebruik	-	-	

Handen:

Materiaal	**Minimale laagdikte (mm)**	**Doorbraaktijd (min.)**	**Normen**	
Geen bijzondere bij normaal doelbewust gebruik	-	-	-	

Ogen:

Type	**Normen**	
Geen bijzondere bij normaal doelbewust	-	

Type	Normen	
gebruik.		

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:
Vloeibaar

▼*Kleur:*
Kleurloos

Geur / Geurdrempelwaarde (ppm):
Karakteristiek

pH:
8-10

Soortelijk gewicht (g/cm^3):
Geen gegevens beschikbaar.

Kinematische viscositeit:
150 mPa.s

Deeltjeskenmerken:
Niet van toepassing op vloeistoffen.

Toestandsverandering en damp

Smeltpunt/vriespunt (°C):
Geen gegevens beschikbaar.

Verwekingspunt/verwekingstraject (°C):
Niet van toepassing op vloeistoffen.

Kookpunt (°C):
Geen gegevens beschikbaar.

Dampdruk:
Geen gegevens beschikbaar.

Relatieve dampdichtheid:
Geen gegevens beschikbaar.

Ontledingstemperatuur (°C):
Geen gegevens beschikbaar.

Data voor brand- en explosiegevaar

Vlampunt (°C):
Geen gegevens beschikbaar.

Ontvlambaarheid (°C):
Geen gegevens beschikbaar.

Zelfontbrandingstemperatuur (°C):
Geen gegevens beschikbaar.

Ontploffingsgrenzen (% v/v):
Geen gegevens beschikbaar.

Oplosbaarheid

Oplosbaarheid in water:
Volledig oplosbaar

n-octanol/water coëfficient (LogKow):
Geen gegevens beschikbaar.

Oplosbaarheid in vet (g/L):

Geen gegevens beschikbaar.

9.2. Overige informatie

Andere fysische en chemische parameters:
ND: 1.36

Oxiderende eigenschappen:
Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit
Geen gegevens beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit
Het product is stabiel onder de voorwaarden die genoemd zijn in de rubriek 7 "Hantering en opslag".

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties
Niet bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden
Niet bekend.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen
Sterke zuren, sterke basen, sterke oxidatiemiddelen en sterke reductiemiddelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten
Bij normale omstandigheden van opslag en gebruik, zouden gevaarlijke ontledingsproducten niet moeten worden geproduceerd.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit

Product / ingrediënt	Sodium benzoate
Soorten:	Rat
Blootstellingsroute:	Inademing
Test:	LC50
Resultaat:	>12.2 mg/L

Product / ingrediënt	Sodium benzoate
Soorten:	Rat
Blootstellingsroute:	Oraal
Test:	LC50
Resultaat:	>2000 mg/kg

Product / ingrediënt	Sodium benzoate
Soorten:	Konijn
Blootstellingsroute:	Via de huid
Test:	LD50
Resultaat:	>2000 mg/kg

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

Huidcorrosie/-irritatie

Product / ingrediënt	Sodium benzoate
Testmethode:	OESO 404
Soorten:	Konijn
Resultaat:	Geen schadelijke effecten waargenomen (Niet irriterend)

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

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Product / ingrediënt	Sodium benzoate

Testmethode:	OESO 405
Soorten:	Konijn
Resultaat:	Schadelijke effecten waargenomen (Irriterend)

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

Sensibilisatie van de luchtwegen

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

Sensibilisatie van de huid

Product / ingrediënt	Sodium benzoate
Testmethode:	OESO 429
Soorten:	Mens
Resultaat:	Geen schadelijke effecten waargenomen (niet sensibiliserend)

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

Mutageniteit in geslachtscellen

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

Kankerverwekkend

Product / ingrediënt	Sodium benzoate
Soorten:	Rat, mannetje/vrouwtje
Blootstellingsroute:	Oraal
Resultaat:	>20000 mg/kg
Conclusie:	Geen schadelijke effecten waargenomen

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

Giftigheid voor de voortplanting

Product / ingrediënt	Sodium benzoate
Soorten:	S. typhimurium
Conclusie:	Geen schadelijke effecten waargenomen

Product / ingrediënt	Sodium benzoate
Soorten:	E. coli
Conclusie:	Geen schadelijke effecten waargenomen

Product / ingrediënt	Sodium benzoate
Soorten:	Rat, mannetje/vrouwtje
Test:	NOAEL
Conclusie:	Geen schadelijke effecten waargenomen

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

STOT bij eenmalige blootstelling

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

STOT bij herhaalde blootstelling

Product / ingrediënt	Sodium benzoate
Soorten:	Rat, mannetje/vrouwtje
Blootstellingsroute:	Oraal
Test:	NOAEL
Resultaat:	>20000 mg/kg
Conclusie:	Geen schadelijke effecten waargenomen

Product / ingrediënt	Sodium benzoate
Testmethode:	OESO 412
Soorten:	Rat, mannetje/vrouwtje
Blootstellingsroute:	Inademing
Duur:	28 dagen
Conclusie:	Geen schadelijke effecten waargenomen

Product / ingrediënt	Sodium benzoate
Testmethode:	OESO 412
Soorten:	Rat, mannetje/vrouwtje
Blootstellingsroute:	Inademing
Test:	LOAEC

Resultaat:	25 mg/m³
Conclusie:	Geen schadelijke effecten waargenomen

Product / ingrediënt	Sodium benzoate
Soorten:	Konijn, mannetje/vrouwtje
Blootstellingsroute:	Via de huid
Duur:	21 dagen
Test:	NOAEL
Resultaat:	>2500 mg/kg
Conclusie:	Geen schadelijke effecten waargenomen

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

Gevaar bij inademing

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

11.2. Informatie over andere gevaren

Effecten op lange termijn

Niet bekend.

Hormoonontregelende eigenschappen

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die worden beschouwd als het hebben van hormoonverstorende eigenschappen met betrekking tot de gezondheid.

Overige informatie

Niet bekend.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit

Product / ingrediënt	Sodium benzoate
Soorten:	Vis
Duur:	96 uur
Test:	LC50
Resultaat:	484 mg/L

Product / ingrediënt	Sodium benzoate
Soorten:	Algen
Duur:	72 uur
Test:	EC50
Resultaat:	> 30.5 mg/L

Product / ingrediënt	Sodium benzoate
Soorten:	Watervlo, Daphnia magna
Duur:	48 uur
Test:	EC50
Resultaat:	> 100 mg/L

Product / ingrediënt	Sodium benzoate
Testmethode:	OESO 201
Soorten:	Pseudokirchneriella subcapitata
Duur:	72 uur
Test:	EC10
Resultaat:	6.5 mg/L

Product / ingrediënt	Sodium benzoate
Soorten:	Vis, Danio rerio
Test:	NOEC
Resultaat:	10 mg/L

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

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Product / ingrediënt	Alcohol, C13, bran., EO, sulfate Na~
Resultaat:	> 60 %
Conclusie:	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
Test:	OESO 301 B

Product / ingrediënt	Sodium benzoate
Conclusie:	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar

De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaar heid zoals vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

12.3. Bioaccumulatie

Product / ingrediënt	Sodium benzoate
LogKow:	1.88 (Benzoëzuur)
Conclusie:	-

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die aan de criteria voldoen om ze als PBT en/of zPzB te classificeren.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die worden beschouwd als het hebben van endocrien-verstorende eigenschappen met betrekking tot het milieu.

12.7. Andere schadelijke effecten

Niet bekend.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Het product valt niet onder de regels voor gevaarlijk afval.
Verordening (EU) Nr. 1357/2014 van de Commissie van 18 december 2014 betreffende afvalstoffen.

Euralcode:

20 01 30 Niet onder 20 01 29 vallende detergenten

Verontreinigde emballage

Verpakking met restinhoud van het product wegwerken volgens dezelfde voorwaarden als het product.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

	14.1 VN	14.2 Juiste ladingnaam van de VN	14.3 Transportgevarenklasse(n)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andere informatie:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Verpakkingsgroep

** Milieugevaren

Overig

Geen gevaarlijke goederen volgens ADR, IATA en IMDG.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

Beperkingen bij gebruik:
Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

Eisen t.o.v. speciale opleidingen:
Geen bijzondere eisen.

SEVESO - Gevarencategorieën / Gevaarlijke stoffen:
Niet van toepassing.

Etikettering van de inhoud in overeenstemming met detergentiaverordening EG nr. 648/2004:
>5% - <15%
· Anionogene oppervlakteactieve stoffen
< 5%
· Amfotere oppervlakteactieve stoffen
· Niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen
· Conserveermiddel (SODIUM BENZOATE)

Overig:
De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaar heid zoals vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

Bronnen:
Verordening (EG) nr. 648/2004 van het Europees Parlement en de Raad van 31 maart 2004 betreffende detergentia.
Verordening (EU) Nr. 1357/2014 van de Commissie van 18 december 2014 betreffende afvalstoffen.
Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (CLP).
Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH).

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Nee

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

De volledige tekst van de H-zinnen genoemd in rubriek 3
H315, Veroorzaakt huidirritatie.
H319, Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H412, Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Afkortingen en acroniemen
ADN = Europese wetgeving met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over binnewateren
ADR = Europese overeenkomst met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE = Acute toxiciteitsbeoordeling
BCF = Bioconcentratie Factor
CAS = Chemical Abstracts Service
CE = Conformité européenne
CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]
CSA = Chemische Veiligheidsbeoordeling
CSR = rapporten over de chemische veiligheid (CSR - Chemical Safety Reports)
DNEL = De afgeleide dosis zonder effect
EAC = Europese Afval Cataloog
EINECS = European INventory of Existing Commercial Substances
ES = blootstellingsscenario

EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin
EuPCS = Europees productindelingssysteem
GHS = Globaal geharmoniseerd systeem voor indeling, kenmerking en etikettering van chemische stoffen en mengsels
GWP = Aardopwarmingsvermogen
IATA = Internationaal Lucht Transport Vereniging
IBC = Tussentijdse bulk container
IMDG = Internationaal Maritiem Transport voor Gevaarlijke goederen
LogPow = Logaritme van de octaan/water partitie coëfficiënt
MARPOL = Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen, 1973 en aangepast door het protoclol van 1978. ("Marpol" = zee vervuilend)
OESO = Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch
PNEC = Voorspelde geen effect concentratie
RID = Regelgeving met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over het spoor
RRN = REACH registratie nummer
SCL = Specifieke concentratielimiet.
SVHC = Zeer zorgwekkende stoffen
STOT-RE = specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling
STOT-SE = specifieke doelorgaantoxiciteit - enkelvoudige blootstelling
TGG = Tijd gewogen gemiddelde
UVBC = Stoffen van onbekende of variabele samenstelling, complexe reactieproducten of biologische materialen.
VN = Verenigde Naties
VOS = Vluchtige Organische Stoffen
zPzB = zeer Persistent en zeer Bioaccummulatief

▼Overig

In overeenstemming met artikel 31 van REACH is er geen veiligheidsinformatieblad vereist voor dit product. Dit veiligheidsinformatieblad is vrijwillig aangemaakt om relevante informatie te verstrekken zoals vereist door Artikel 32 van REACH.

Het veiligheidsinformatieblad is gevalideerd door

Quality & Compliance

Overig

Veranderingen ten opzichte van de vorige belangrijke revisie (eerste cijfer in de SDS-versie, zie rubriek 1) van dit veiligheidsinformatieblad zijn gemarkeerd met een driehoek.
De inlichtingen in dit veiligheidsinformatieblad gelden alleen voor het product genoemd in rubriek 1 en hoeven niet te gelden bij gebruik samen met andere producten.
Het is aan te bevelen dit veiligheidsinformatieblad af te geven aan de eigenlijke gebruiker van het product. De genoemde informatie dient niet als productspecificatie.
Land-taal: NL-nl