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

1.1 Productidentificatie

Productbenaming	:	P3-stabicip ABF
Productcode	:	116133E
Gebruik van de stof of het mengsel	:	Reinigingsmiddel
Type stof	:	Mengsel
		Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers.
informatie over productverdunning	:	geen informatie over de verdunning gegeven

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

Geïdentificeerd gebruik	:	Procesreiniger; Cleaning In place (CIP) proces
Aanbevolen beperkingen voor gebruik	:	Uitsluitend voor industrieel en beroepsmatig gebruik.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma	:	Ecolab B.V. Ilepenhoeve 7a + 7b 3438 MR, Nieuwegein Nederland 030 6082222 [redacted]@Ecolab.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen	:	[redacted] Trans-Europees
Telefoonnummer	:	[redacted] (NVIC, Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)

Datum van samenstelling/herziening	:	24.07.2018
Versie	:	4.0

RUBRIEK 2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Ernstig oogletsel, Categorie 1	H318

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Gevaar

Gevarenverklaringen : H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Voorzorgsmaatregelen : **Preventie:**
P280 Oogbescherming/ gelaatsbescherming dragen.
Maatregelen:
P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:
Alcoholen, C13-15, vertakt en lineair, geëthoxyleerd

2.3 Andere gevaren

Niets bekend.

RUBRIEK 3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. REACH Nummer	Indeling VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008	Concentratie [%]
Vetalcohol ethoxylaten =/< C15 en =/< 5EO	68439-51-0 POLYMER	Huidcorrosie/-irritatie Categorie 2; H315 Ernstig oogletsel Categorie 1; H318	>= 10 - < 20
Alcoholen, C13-15, vertakt en lineair, geëthoxyleerd	157627-86-6 POLYMER	Acute toxiciteit Categorie 4; H302 Huidcorrosie/-irritatie Categorie 2; H315 Ernstig oogletsel Categorie 1; H318 Acute aquatische toxiciteit Categorie 1; H400	>= 5 - < 10
Alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated	120313-48-6 POLYMER	Huidcorrosie/-irritatie Categorie 2; H315 Ernstig oogletsel Categorie 1; H318 Acute aquatische toxiciteit Categorie 1; H400 Chronische aquatische toxiciteit Categorie 3; H412	>= 3 - < 5
Substanties met een blootstellingsgrens voor op de werkplek :			
Dipropyleenglycol-monomethylether	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60	Niet geclassificeerd;	>= 2.5 - < 5

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

RUBRIEK 4. EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Bij aanraking met de ogen	:	Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk medische hulp inroepen.
Bij aanraking met de huid	:	Spoelen met veel water.
Bij inslikken	:	Mond spoelen. Medische hulp inroepen als aandoeningen merkbaar worden.
Bij inademing	:	Overbrengen naar de frisse lucht. Symptomatisch behandelen. Medische hulp inroepen als aandoeningen merkbaar worden.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Zie sectie 11 voor meer gedetailleerde informatie betreffende gezondheidseffecten en symptonen.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling	:	Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	:	Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.
Ongeschikte blusmiddelen	:	Niets bekend.

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding	:	Niet ontvlambaar of brandbaar.
Gevaarlijke verbrandingsproducten	:	Afhankelijk van de ontbrandings eigenschappen kunnen de ontledings producten de volgende stoffen bevatten: Koolstofoxiden Stikstofoxiden (NOx) Zwaveloxiden Oxides van fosfor

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden	:	Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
Nadere informatie	:	Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving. Bij brand en/of explosie inademen van rook vermijden.

RUBRIEK 6. MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Advies voor andere personen dan de hulpdiensten	:	Zorg voor voldoende ventilatie. Omstanders op afstand en bovenwinds houden van gemorst materiaal/lek. Vermijd inademing, inslikken en aanraking met de huid en ogen. Bij blootstelling aan concentraties boven de MAC-waarde moet toereikende, goedgekeurde adembescherming worden gedragen. Zorg ervoor dat het schoonmaken alleen wordt uitgevoerd door daarvoor opgeleid personeel. Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8.
Advies voor de hulpdiensten	:	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen	:	Voorkom aanraking met bodem, oppervlakte- of grondwater.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden	:	Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden. Morsing beperken en verzamelen met niet-brandbare absorptiematerialen, (bijvoorbeeld zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en overbrengen in een vat voor verwijdering volgens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie paragraaf 13).Sporen wegspoelen met water. Bij uitgebreid morsen gemorst materiaal indammen of anderszins insluiten zodat het materiaal niet in een waterweg terecht komt.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen.
Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.
Zie Rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.

RUBRIEK 7. HANTERING EN OPSLAG

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

Advies voor veilige hantering	:	Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden. Alleen gebruiken met voldoende ventilatie. Na het werken met dit product de handen grondig wassen. Spuitnevel, dampen niet inademen.
Hygiënische maatregelen	:	Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid. Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik. Na het werken met dit product het gezicht, de handen en blootgestelde huid grondig wassen. Zorg voor geschikte faciliteiten voor het snel uitspoelen of spoelen van de ogen en het lichaam in geval van contact- of spatgevaar.

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

Eisen aan opslagruimten en containers	:	Buiten het bereik van kinderen houden. In goed gesloten verpakking bewaren. Opslaan in containers voorzien van daarvoor geschikte etiketten.
Opslagtemperatuur	:	0 °C tot 40 °C

7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Procesreiniger; Cleaning In place (CIP) proces

RUBRIEK 8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Controleparameters

Grenzen blootstelling in beroep

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters	Basis
Dipropyleenglycol-monomethylether	34590-94-8	TGG-8 uur	300 mg/m3	NL WG

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Geschikte technische beheersinstrumenten

Technische maatregelen : Een goede algemene ventilatie zou voldoende moeten zijn om blootstelling aan luchtverontreinigingen op de werkplek onder controle te houden.

Individuele beschermingsmaatregelen

Hygiënische maatregelen : Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid. Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik. Na het werken met dit product het gezicht, de handen en blootgestelde huid grondig wassen. Zorg voor geschikte faciliteiten voor het snel uitspoelen of spoelen van de ogen en het lichaam in geval van contact- of spatgevaar.

Bescherming van de ogen / het gezicht (EN 166) : ruimzichtbril
Gelaatsscherm

Bescherming van de handen (EN 374) : Geen speciale beschermingsmiddelen nodig.

Huid- en lichaams-bescherming (EN 14605) : Geen speciale beschermingsmiddelen nodig.

Bescherming van de ademhalingswegen (EN 143, 14387) : Geen vereist wanneer de concentraties in de lucht beneden de blootstellingslimiet zoals vermeld in de Exposure Limit Informatie worden gehandhaafd. Gebruik gecertificeerde ademhalingsbescherming overeenkomend met de EU vereisten (89/656/EEG, (EU) 2016/425), of gelijkwaardig, wanneer de ademhalingsrisico's niet kunnen worden vermeden of voldoende beperkt met collectieve technische beschermingsmiddelen of met maatregelen, methoden of procedures van de arbeidsorganisatie.

Beheersing van milieublootstelling

Algemeen advies : Beschouw de voorzorg van omsluiting rond opslag vaten

RUBRIEK 9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	:	vloeibaar
Kleur	:	Kleurloos
Geur	:	reukloos
pH	:	5.8 - 6.2, 100 %
Vlampunt	:	Niet van toepassing
Geurdrempelwaarde	:	Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
Smelt-/vriespunt	:	Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
Beginkookpunt en kooktraject	:	100 °C
Verdampingssnelheid	:	Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
Ontvlambaarheid (vast, gas)	:	Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
Bovenste explosiegrens	:	Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
Onderste explosiegrens	:	Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
Dampspanning	:	Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
Relatieve dampdichtheid	:	Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
Relatieve dichtheid	:	0.98 - 1.02
Oplosbaarheid in water	:	oplosbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	:	Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	:	Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
Zelfontbrandingstemperatuur	:	Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
Thermische ontleding	:	Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
Viscositeit, kinematisch	:	Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
Ontploffingseigenschappen	:	Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel
Oxiderende eigenschappen	:	De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als oxiderend.

9.2 Overige informatie

Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel

RUBRIEK 10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Niets bekend.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Niets bekend.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Afhankelijk van de ontbrandings eigenschappen kunnen de ontledings producten de volgende stoffen bevatten:
Koolstofoxiden
Stikstofoxiden (NOx)
Zwaveloxiden
Oxides van fosfor

RUBRIEK 11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten	:	Inademing, Aanraking met de ogen, Aanraking met de huid

Product

Acute orale toxiciteit	:	Acute toxiciteitsschattingen : > 2,000 mg/kg
Acute toxiciteit bij inademing	:	Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.
Acute dermale toxiciteit	:	Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.
Huidcorrosie/-irritatie	:	Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.
Ernstig oogletsel/oogirritatie	:	Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	:	Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.
Kankerverwekkendheid	:	Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.
voortplantingseffecten	:	Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.
Mutageniteit in geslachtscellen	:	Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.
Teratogeniteit	:	Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.
STOT bij eenmalige blootstelling	:	Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.
STOT bij herhaalde	:	Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

blootstelling

Aspiratiesgiftigheid : Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

Bestanddelen

Acute orale toxiciteit : Vetalcohol ethoxylaten =/< C15 en =/< 5EO
LD50 Rat: > 2,000 mg/kg

Alcoholen, C13-15, vertakt en lineair, geëthoxyleerd
LD50 Rat: 1,250 mg/kg

Dipropyleenglycol-monomethylether
LD50 Rat: 5,135 mg/kg

Bestanddelen

Acute dermale toxiciteit : Vetalcohol ethoxylaten =/< C15 en =/< 5EO
LD50 Konijn: 2,290 mg/kg

Alcoholen, C13-15, vertakt en lineair, geëthoxyleerd
LD50 Rat: > 2,000 mg/kg

Dipropyleenglycol-monomethylether
LD50 Konijn: 9,510 mg/kg

Mogelijke gezondheidseffecten

Ogen : Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Huid : Gezondheidsletsel bij normaal gebruik niet bekend of te verwachten.

Inname : Gezondheidsletsel bij normaal gebruik niet bekend of te verwachten.

Inademing : Gezondheidsletsel bij normaal gebruik niet bekend of te verwachten.

Chronische blootstelling : Gezondheidsletsel bij normaal gebruik niet bekend of te verwachten.

Ervaring met blootstelling van mensen

Aanraking met de ogen : Roodheid, Pijn, Corrosie

Aanraking met de huid : Irritatie

Inslikken : Effecten zijn niet bekend en worden ook niet verwacht.

Inademing : Effecten zijn niet bekend en worden ook niet verwacht.

RUBRIEK 12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Ecotoxiciteit

Milieueffecten : Van dit product zijn geen ecotoxicologische effecten bekend.

Product

Toxiciteit voor vissen	:	Geen gegevens beschikbaar
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren.	:	Geen gegevens beschikbaar
Toxiciteit voor algen	:	Geen gegevens beschikbaar

Bestanddelen

Toxiciteit voor vissen	:	Vetalcohol ethoxylaten =/< C15 en =/< 5EO 96 h LC50: > 1 mg/l Alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated 96 h LC50 Brachydanio rerio (zebravis): 0.55 mg/l Dipropyleenglycol-monomethylether 96 h LC50 Vis: > 1,000 mg/l

Bestanddelen

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren.	:	Alcoholen, C13-15, vertakt en lineair, geëthoxyleerd 48 h EC50 Daphnia magna (grote watervlo): 0.317 mg/l Alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated 48 h EC50: 55 mg/l

Bestanddelen

Toxiciteit voor algen	:	Alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated 72 h EC50: 0.5 mg/l

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product

Biologische afbreekbaarheid	:	De oppervlakteactieve stoffen in het product zijn biologisch afbreekbaar volgens de vereisten van de verordening betreffende detergentia 648/2004/EG.

Bestanddelen

Biologische afbreekbaarheid	:	Vetalcohol ethoxylaten =/< C15 en =/< 5EO Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar. Alcoholen, C13-15, vertakt en lineair, geëthoxyleerd Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar. Alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar. Dipropyleenglycol-monomethylether Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product

Beoordeling	:	Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0.1% of hoger.

12.6 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Verwijderen overeenkomstig de Europese Richtlijnen voor afvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen.Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker, bij voorkeur in overleg met de afvalverwerkende autoriteiten.

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product	:	Hergebruiken waar mogelijk verdient voorkeur boven verwijderen of verbranden. Indien hergebruik niet mogelijk is, verwijderen volgens plaatselijke voorschriften. Afval aan een erkend verwijderingsbedrijf aanbieden.
Verontreinigde verpakking	:	Verwijderen als ongebruikt product. Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering. Lege containers niet hergebruiken. Afvoeren in overeenstemming met de locale, staat en federale regelgeving
Leidraad voor Afval Code selectie	:	Organisch afval bevattende gevaarlijke stoffen. Indien dit product wordt gebruikt in alle verdere processen, dan moet de eindgebruiker de meest geschikte Europese Afvalcatalogus Code bepalen en toekennen. Het is de verantwoordelijkheid van degene die afvalmateriaal genereert om de toxische en fysische eigenschappen van het materiaal gegenereerd te bepalen om zodoende de juiste identificatie en afvalverwerkingsmethoden in overeenstemming met de geldende Europese (EU-richtlijn 2008/98 / EG) en de plaatselijke voorschriften te bepalen .

RUBRIEK 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

de verlader/afzender/verzender is verantwoordelijk zich ervan te vergewissen dat de verpakking, etikettering en markeing in overeenstemming is met de geselecteerde wijze van transport.

Wegtransport (ADR/ADN/RID)

14.1 VN-nummer	:	Niet-gevaarlijke goederen
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	:	Niet-gevaarlijke goederen

14.3 Transportgevarenklasse(n)	:	Niet-gevaarlijke goederen
14.4 Verpakkingsgroep	:	Niet-gevaarlijke goederen
14.5 Milieugevaren	:	Niet-gevaarlijke goederen
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	:	Niet-gevaarlijke goederen

Luchttransport (IATA)

14.1 VN-nummer	:	Niet-gevaarlijke goederen
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	:	Niet-gevaarlijke goederen
14.3 Transportgevarenklasse(n)	:	Niet-gevaarlijke goederen
14.4 Verpakkingsgroep	:	Niet-gevaarlijke goederen
14.5 Milieugevaren	:	Niet-gevaarlijke goederen
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	:	Niet-gevaarlijke goederen

Zeetransport (IMDG/IMO)

14.1 VN-nummer	:	Niet-gevaarlijke goederen
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	:	Niet-gevaarlijke goederen
14.3 Transportgevarenklasse(n)	:	Niet-gevaarlijke goederen
14.4 Verpakkingsgroep	:	Niet-gevaarlijke goederen
14.5 Milieugevaren	:	Niet-gevaarlijke goederen
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	:	Niet-gevaarlijke goederen
14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code	:	Niet-gevaarlijke goederen

RUBRIEK 15. REGELGEVING

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

overeenkomstig de detergentiaverordening EC 648/2004	:	5 % of meer maar minder dan 15 %: Niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen

Plaatselijke verordening

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

ABM code	:	Beschikbaar op aanvraag
Andere verordeningen	:	NL: PGS 15 (indien ADR 5.2; PGS 8), Vlaanderen : Vlarem II bis

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Dit product bevat bestanddelen waarvoor chemische veiligheidsbeoordelingen vereist zijn.

RUBRIEK 16. OVERIGE INFORMATIE

gebruikte procedure om de classificatie af te leiden in overeenstemming met **VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008**

classificatie	rechtvaardiging
Ernstig oogletsel 1, H318	Calculatiemethode

Volledige tekst van de H-verklaringen

H302	Schadelijk bij inslikken.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Volledige tekst van andere afkortingen

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst).; AICS - Werkplek Environmental blootstellingslimiet; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheitswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingspreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Gemaakt door : Regulatory Affairs

Getallen vermeld op het MSDS zijn als volgt opgemaakt: 1,000,000 = 1 miljoen en 1,000 = 1

duizend. 0.1 = 1 tiende en 0.001 = 1 duizendste.

GECONTROLEERDE INFORMATIE: Belangrijke wijzigingen in de wettelijke of gezondheidsinformatie voor deze versie zijn aangeduid met een balk in de linkermarge van het VIB.

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

Bijlage: Blootstellingscenario's

Blootstellingsscenario: Procesreiniger; Cleaning In place (CIP) proces

Life Cycle Stage	:	Gebruik in industriële omgevingen	
Productcategorie	:	**PC35**	Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)

bijdragescenario dat de milieublootstelling beheerst voor:

Categorie voor vrijkomen in het milieu	:	**ERC4**	Industrieel gebruik van verwerkingshulpmiddelen in processen en producten die geen onderdeel worden van voorwerpen
Dagelijkse hoeveelheid per plek	:	50 kg	
Type afvalwaterreinigingsinstallatie	:	Gemeentelijke waterreinigingsinstallatie	

Bijdragescenario dat de blootstelling van de werknemer beheerst voor:

Procescategorie	:	**PROC8b**	Overbrengen van een stof of preparaat (vullen/ leeg laten lopen) van/ naar vaten/ grote containers in gespecialiseerde voorzieningen
Tijdsduur van de blootstelling	:	60 min	
Operationele omstandigheden en maatregelen voor risicobeheer	:	binnen	
		plaatselijke afzuiging is niet vereist	
Algemene ventilatie		Ventilatiesnelheid per uur	1
huidbescherming	:	ja: zie sectie 8	
ademhalingsbescherming	:	nee	

P3-stabicip ABF

Bijdragescenario dat de blootstelling van de werknemer beheerst voor:

Procescategorie	:	**PROC1**	Gebruik in een gesloten proces, blootstelling niet waarschijnlijk	
Tijdsduur van de blootstelling	:	480 min		
Operationele omstandigheden en maatregelen voor risicobeheer	:	binnen		
		plaatselijke afzuiging is niet vereist		
Algemene ventilatie		Ventilatiesnelheid per uur		1
huidbescherming	:	nee		
ademhalingsbescherming	:	nee		