



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

SUPI SAUNAPESU

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

1.1 Productidentificatie

Productnaam : SUPI SAUNAPESU
Productbeschrijving : Wasmiddel.

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

Aanbevolen gebruik: Schoonmaken

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant of Distributeur

Tikkurila Oyj
P.O. Box 53
FI-01301 VANTAA
FINLAND
Telephone +358 20 191 2000

e-mail adres van de verantwoordelijke voor dit VIB : Tikkurila Oyj,
Product Safety,
e-mail: productsafety@tikkurila.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer : 112
(24h)

Leverancier of Fabrikant

Telefoonnummer : Tikkurila Oyj
+358 20 191 2000 (GMT +2) Maandag-Vrijdag 08:00-16:00 uur

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Productomschrijving : Mengsel

Classificatie volgens de Verordening (EG) Nr.1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Corr. 1, H314
Eye Dam. 1, H318
Aquatic Chronic 3, H412

Het product is geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.

2.2 Etiketteringselementen

Gevaarsymbolen :



Signaalwoord : Gevaar

Gevarenaanduidingen : H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Voorzorgsmaatregelen

Algemeen	: P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.
Preventie	: P261 - Inademing van damp vermijden. P273 - Voorkom lozing in het milieu. P280 - Draag beschermende handschoenen/kleding en oog/gezichtsbescherming. P284 - Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen.
Reactie	: P301 + P330 + P331 - NA INSLIKKEN: De mond spoelen. GEEN braken opwekken. P303 + P361 + P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen of afdouchen. P305 + P351 + P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. P310 - Raadpleeg onmiddellijk een VERGIFTIGINGSCENTRUM of een arts.
Opslag	: Niet van toepassing.
Verwijdering	: Niet van toepassing.
Gevaarlijke bestanddelen	: fosforzuur alkyl(C12-16)dimethylbenzylammonium chloride
Aanvullende etiketonderdelen	: Niet van toepassing.
<u>EU Detergents Regulation</u>	: minder dan 5 %: niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, BENZALKONIUM CHLORIDE, fosfonaten, parfums.

2.3 Andere gevaren

Overige gevaren die niet leiden tot classificatie : Geen bekend.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels : Mengsel

Product- / ingrediëntennaam	Identificatiemogelijkheden	%	Classificatie Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Opmerkingen
fosforzuur	REACH #: 01-2119485924-24 EC: 231-633-2 CAS-nummer: 7664-38-2 Index: 015-011-00-6	≤5	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318	B
ethaandizuur, dihydraat	CAS-nummer: 6153-56-6	≤3	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Eye Dam. 1, H318	-
alkyl(C12-16) dimethylbenzylammonium chloride	EC: 270-325-2 CAS-nummer: 68424-85-1	<2.5	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	-
alcoholen, C12-14-, geëthoxyleerd	REACH #: 01-2119487984-16 EC: 500-213-3 CAS-nummer: 68439-50-9	≤3	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412 Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.	-

Specifieke concentratiegrenzen

alcoholen, C12-14-, geëthoxyleerd
Eye Dam. 1
> 10

Er zijn geen additionele ingrediënten aanwezig die, voor zover op dit moment aan leverancier bekend is en in de van toepassing zijnde concentraties, geclassificeerd zijn als schadelijk voor de gezondheid of voor het milieu, PBT of zPzB of een werkplaats blootstellingslimiet zijn toegewezen en op grond daarvan in deze sectie moeten worden vermeld.

Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen, indien beschikbaar, zijn weergegeven in rubriek 8.

Opmerkingen, indien beschikbaar, refereer aan opmerkingen in bijlage VI van 1272/2008/EC.

Naam bestanddeel	INCI-naam	CAS no.	Klasse van bestanddeel	Gehalte (%)
alcoholen, C12-14-, geëthoxyleerd		68439-50-9, 69227-22-1	niet-ionogene oppervlakreactieve stoffen	minder dan 5 %
Alcoholen, C10-16, geëthoxyleerd gepropoxyleerd		68439-50-9, 69227-22-1	niet-ionogene oppervlakreactieve stoffen	minder dan 5 %
alkyl(C12-16) dimethylbenzylammonium chloride	BENZALKONIUM CHLORIDE	68424-85-1	kationogene oppervlakreactieve stoffen conserveringsmiddelen	minder dan 5 %
parfum		-	parfums	minder dan 5 %

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen** : Roep in geval van twijfel of bij aanhoudende symptomen altijd medische hulp in. Toon dit veiligheidsblad of product-label aan arts indien mogelijk.
- Oogcontact** : Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Spoel de ogen onmiddellijk met veel, handwarm water, houdt de ogen daarbij geopend. Blijf ten minste 20 minuten spoelen. Raadpleeg onmiddellijk een arts. Ga door met afspoelen totdat er medische hulp beschikbaar is.
- Inademing** : Breng in de frisse lucht. Houd de persoon warm en rustig. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich een ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel. Raadpleeg een arts.
- Huidcontact** : Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Reinig de huid grondig met water en zeep of gebruik een goedgekeurde huidreiniger. GEEN oplosmiddelen of verdunningsmiddelen gebruiken. Zoek in geval van chemische brandwonden zo snel mogelijk medische hulp.
- Inslikken** : Na inslikken product spoel de mond met een ruime hoeveelheid water (alleen wanneer persoon bij bewustzijn is) en zorg onmiddellijk voor medische hulp. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. GEEN braken opwekken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen** : Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. Aanbevolen: Alcoholbestendig schuim, CO₂, poederblusser of waternevel.
- Ongeschikte blusmiddelen** : Niet blussen met een waterstraal, dit kan het vuur verspreiden.

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

- Risico's van de stof of het mengsel** : Dit product is niet geclassificeerd als brandbaar. Bij brand ontstaat een dichte, zwarte rook. Blootstelling aan ontledingsproducten kan gevaar voor de gezondheid opleveren.
- Gevaarlijke verbrandingsproducten** : Bij blootstelling aan hoge temperaturen kunnen schadelijke ontledingsproducten vrijkomen, zoals koolmonoxide, kooldioxide, rook, stikstofoxides, etc.

5.3 Advies voor brandweerlieden

- Speciale beschermende maatregelen voor brandbestrijders** : Gebruik waternevel om aan het vuur blootgestelde vaten koel te houden. Dit product is schadelijk voor in het water levende organismen. Met dit materiaal verontreinigd bluswater dient te worden opgevangen, zodat het niet in het oppervlaktewater, riool of afvoer terecht komt.
- Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden** : Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt.

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

- 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures** : Zorg voor voldoende ventilatie. Adem damp of mist niet in. Vermijd oog- en huidcontact. Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
- 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen** : Gevaarlijk voor het aquatisch milieu. Onverdund product niet afvoeren via het riool of waterlopen.
- 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal** : Neem gemorst preparaat op met niet-brandbare absorberende materialen, bijvoorbeeld zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en doe dit in een afvoercontainer in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. Bij voorkeur reinigen met water of reinigingsmiddel. Vermijd het gebruik van oplosmiddelen.
- 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken** : Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen.
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** : Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Inademing van damp vermijden. Inademing van schuurstof dient te worden vermeden. Wanneer het materiaal bij normaal gebruik gevaarlijk is voor de luchtwegen mag het uitsluitend worden gebruikt met ofwel afdoende ventilatie, ofwel geschikte ademhalingsapparatuur. Zie Rubriek 8 voor informatie over geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Eten, drinken en roken moet worden verboden in ruimten waar met het product wordt gewerkt. Was de handen vóór pauzes en onmiddellijk na hantering van het product. Vermijd vrijkomen in het milieu.
- 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten** : Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. In goed gesloten verpakking bewaren. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Bewaren bij temperatuur tussen +5°C ...+25°C. Vorstvrij bewaren! Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren.
- 7.3 Specifiek eindgebruik** : Geen.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Beroepsmatige blootstellingslimieten

Product- /ingrediëntennaam	Grenswaarden voor blootstelling
fosforzuur	MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Nederland, 7/2018). Wettelijke grenswaarde TGG, 8 uur: 1 mg/m ³ 8 uren. Wettelijke grenswaarde TGG, 15 min.: 2 mg/m ³ 15 minuten.

Aanbevolen monitoring procedures : Wanneer dit product ingrediënten bevat met blootstellingslimieten, kan monitoring van personen, van werkplaatsomgeving of biologisch monitoren vereist zijn om de effectiviteit van de ventilatie of van andere controlemaatregelen en/of de noodzaak van het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen te bepalen.

DNEL's/DMEL's

Geen DNEL's/DMEL's beschikbaar.

PNEC's

Geen PNEC's beschikbaar.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Zorg voor voldoende ventilatie. Waar dit redelijkerwijs mogelijk is, dient dit te worden uitgevoerd met behulp van plaatselijke afzuiginstallatie. Als deze onvoldoende zijn om concentraties van deeltjes en dampen van oplosmiddelen onder de grens voor beroepsmatige blootstelling te handhaven, dient een geschikt ademhalingsbeschermingsmiddel te worden gedragen. Faciliteer een werkende en toegankelijke oogwasvoorziening. Voldoe aan de wetgeving voor gezondheid en veiligheid op de arbeidsplaats.

Individuele beschermingsmaatregelen

Bescherming van de ogen/ het gezicht : Een bescherming voor de ogen/voor (EN166) het gezicht dragen.

Bescherming van de handen : Draag altijd goedgekeurde handschoenen, die u beschermen tegen chemicaliën. Handschoenen moeten regelmatig worden vervangen en wanneer er sprake is van enig teken van beschadiging van het handschoenmateriaal. De door de handschoenfabrikant verstrekte instructies en informatie ten aanzien van gebruik, bewaring, onderhoud en vervanging moeten worden opgevolgd.

Aanbevolen:

> 8 uur (doorbraaktijd): nitrilrubber

Niet aanbevolen: PVA handschoenen

Bescherming van de huid : Draag geschikte beschermende kleding.

Bescherming van de ademhalingswegen : Bij onvoldoende ventilatie dient een ademhalingstoestel te worden gebruikt dat beschermt tegen stof/nevel. Draag tijdens het schuren een half- of volgelaatsmasker met gas- en dampfilter A en stoffilter P2 (EN140:1998, EN405:2001). Tijdens langdurige- en continue werkzaamheden is het gebruik van aangeblazen luchtkappen/maskers of motorondersteunende luchtbescherming aanbevolen. (EN12941:1998). Verzekeer u ervan dat u een goedgekeurd/gecertificeerd masker of equivalent daarvan gebruikt. Controleer of het masker goed aansluit en vervang het filter regelmatig.

Beheersing van milieublootstelling : Voor informatie betreffende milieubeschermende maatregelen verwijzen wij naar sectie 13 voor afvoer restmateriaal en afval, sectie 7 voor opslag en verwerking en sectie 1.2 voor gebruik van de substantie of mengsel, of het oneigenlijk gebruik ervan.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen

Fysische toestand	: Vloeistof.
Kleur	: Kleurloos.
Geur	: Geurig.
Geurdrempelwaarde	: Niet relevant voor gevarenkwalificatie van product.
pH	: 1.5
Smelt-/vriespunt	: 0°C (water)
Beginkookpunt en kooktraject	: 100°C (water)

Vlampunt	: > 100 °C
Verdampingssnelheid	: Niet relevant vanwege de aard van het product.
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: Niet van toepassing. Product is een vloeistof.
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	: Geen ontvlambare bestanddelen aanwezig.
Dampspanning	: 3.2 kPa [kamertemperatuur] (water)
Dampdichtheid	: Niet relevant voor gevarenkwalificatie van product.
Dichtheid	: 1.03 g/cm ³
Oplosbaarheid	: Mengbaar met water.
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	: Niet beschikbaar.
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet relevant vanwege de aard van het product.
Ontledingstemperatuur	: Niet relevant voor gevarenkwalificatie van product.
Viscositeit	: Niet relevant voor gevarenkwalificatie van product.
Ontploffingseigenschappen	: Bevat geen explosieve bestanddelen.
Oxiderende eigenschappen	: Geen oxiderende bestanddelen aanwezig.

9.2 Overige informatie

Geen aanvullende informatie.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit	: Zie sectie 10.5.
10.2 Chemische stabiliteit	: Stabiel onder de aanbevolen opslag- en gebruiksomstandigheden (zie Rubriek 7).
10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties	: Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
10.4 Te vermijden omstandigheden	: Vermijd extreme hitte en vorst.
10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen	: Verwijderd houden van de volgende materialen om sterke exotherme reacties te voorkomen: oxyderende stoffen sterke zuren sterke alkalische stoffen
10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten	: Bij blootstelling aan hoge temperaturen kunnen schadelijke ontledingsproducten vrijkomen, zoals koolmonoxide, kooldioxide, rook, stikstofoxides, etc.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Er zijn geen testgegevens beschikbaar over het product zelf.

Het product is geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.

Langdurige blootstelling veroorzaakt irritatie van luchtwegen en slijmvliezen van neus en keel. Langdurig contact kan ernstige irritatie en zelfs brandwonden veroorzaken. Vloeistof die in de ogen spat, kan onherstelbare schade veroorzaken.

Acute toxiciteit

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Dosis	Blootstelling
ethaanazuur, dihydraat	LD50 Oraal	Rat	375 mg/kg	-
alkyl(C12-16) dimethylbenzylammonium chloride	LD50 Oraal	Rat	426 mg/kg	-
alcoholen, C12-14-, geëthoxyeerd	LD50 Oraal	Rat	300 tot 2000 mg/ kg	-

Niet geclassificeerd.

Irritatie/corrosie

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Overgevoeligheid

Niet geclassificeerd.

Mutageniciteit

Niet geclassificeerd.

Kankerverwekkendheid

Niet geclassificeerd.

Giftigheid voor de voortplanting

Niet geclassificeerd.

Teratogeniciteit

Niet geclassificeerd.

STOT bij eenmalige blootstelling

Niet geclassificeerd.

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet geclassificeerd.

Gevaar bij inademing

Niet geclassificeerd.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Dit product is niet ecologisch getest.

Voorkom het onverdund product wegstromen in het riool, waterlopen en/of de aardbodem.

Het product is geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

12.1 Toxiciteit

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Blootstelling
alkyl(C12-16) dimethylbenzylammonium chloride	Acuut EC50 0.025 mg/l	Algen - Selenastrum capricornutum	72 uren
	Acuut EC50 0.016 mg/l	Daphnia	48 uren
	Acuut LC50 0.85 mg/l	Vis - Oncorhynchus mykiss	96 uren

alcoholen, C12-14-, geëthoxyleerd	EC10 >0.1 mg/l	Algen	72 uren
	EC50 >1 mg/l	Algen	72 uren
	EC50 >1 mg/l	Daphnia	48 uren
	LC50 >1 mg/l	Vis	96 uren

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product- / ingrediëntennaam	Test	Resultaat	Dosis	Inoculum
alcoholen, C12-14-, geëthoxyleerd	OECD 301B	>60 % - Gemakkelijk - 28 dagen	-	-
Product- / ingrediëntennaam	Halfwaardetijd in water	Fotolyse	Biologische afbreekbaarheid	
alcoholen, C12-14-, geëthoxyleerd	-	-	Gemakkelijk	

Rapport biologische afbreekbaarheid : Niet beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Product- / ingrediëntennaam	LogP _{ow}	Bioconcentratiefactor [BCF]	Potentieel
nitriolotrimethylenetris (phosphonic acid)	-3.53	22	laag

12.4 Mobiliteit in de bodem

Scheidingscoëfficiënt aarde/water (K_{oc}) : Niet beschikbaar.

Mobiliteit : Niet beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Deze mengeling bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.

12.6 Andere schadelijke effecten : Niet beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

Verwijderingsmethoden : Verwijder zoveel mogelijk product van het gereedschap alvorens te reinigen. Onverdund vloeibare restanten niet afvoeren via het riool en/of waterlopen, maar in overeenstemming met de wettelijke verordeningen. Restanten en geleegde verpakkingen dienen ingeleverd te worden bij erkende afvalinzamelingsbedrijven conform wettelijke verordeningen.

Europese Afvalcatalogus (EAK)

Afvalcode	Afvalnotatie
20 01 29*	detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten

Als dit product wordt gemengd met andere afvalstoffen, kan het zijn dat de oorspronkelijke afvalcode niet meer van toepassing is en dat de juiste code moet worden toegewezen. Neem voor nadere informatie contact op met de instantie in uw gemeente die belast is met afvalverwijdering.

Verpakking

- Verwijderingsmethoden** : Geleegde verpakkingen dienen afgevoerd en ingezameld te worden conform wettelijke verordeningen.
- Speciale voorzorgsmaatregelen** : Geen aanvullende informatie.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 VN-nummer	UN3264	UN3264	UN3264
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	BIJTENDE ZURE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (fosforzuur)	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (phosphoric acid)	Corrosive liquid, acidic, inorganic, n.o.s. (phosphoric acid)
14.3 Transportgevaarenklasse (n)	8	8	8
14.4 Verpakkingsgroep	III	III	III
14.5 Milieugevaren	Nee.	No.	No.

Extra informatie

ADR/RID : **Gevaarsidentificatienummer** 80
Beperkte Hoeveelheid 5 L
Bijzondere bepalingen 274
Tunnelcode (E)

IMDG : **Emergency schedules** F-A, S-B
Special provisions 223, 274

IATA : The environmentally hazardous substance mark may appear if required by other transportation regulations.
Quantity limitation Passenger and Cargo Aircraft: 5 L.. Packaging instructions: 852. Cargo Aircraft Only: 60 L.. Packaging instructions: 856. Limited Quantities - Passenger Aircraft: 1 L.. Packaging instructions: Y841.
Special provisions A3, A803

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker : **Transport op eigen terrein**: bij verplaatsing van het product moeten verpakkingen altijd goed gesloten zijn en rechtop staan. Personen die bij deze werkzaamheden betrokken zijn, moeten vooraf geïnformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code : Niet beschikbaar.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

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

EU Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Overige EU-regelgeving

Europese inventaris : Niet bepaald.

Nationale regelgeving

Emissiebeleid water (ABM) : (2) Vergiftig voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. Saneringsinspanning: A

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling : Dit product bevat bestanddelen waarvoor chemische veiligheidsbeoordelingen vereist zijn.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

Afkortingen en acroniemen : ATE = Acut toxiciteitschatting
 CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]
 DMEL = afgeleide minimaal effect dosis
 DNEL = De afgeleide dosis zonder effect
 EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin
 PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch
 PNEC = Voorspelde geen effect concentratie
 RRN = REACH registratie nummer
 zPzB = zeer persistent en zeer bioaccumulatief

Procedure gebruikt voor het afleiden van de indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr.1272/2008 [CLP/GHS]

Classificatie

Rechtvaardiging

Skin Corr. 1, H314
 Eye Dam. 1, H318
 Aquatic Chronic 3, H412

Op basis van testgegevens
 Op basis van testgegevens
 Calculatiemethode

Volledige tekst van afgekorte H-zinnen : H290 Kan bijtend zijn voor metalen.
 H302 Schadelijk bij inslikken.
 H312 Schadelijk bij contact met de huid.
 H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
 H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
 H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Volledige tekst van indelingen [CLP/GHS] : Acute Tox. 4, H302 ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 4
 Acute Tox. 4, H312 ACUTE TOXICITEIT (dermaal) - Categorie 4
 Aquatic Acute 1, H400 (ACUUT) AQUATISCH GEVAAR OP KORTE TERMIJN - Categorie 1
 Aquatic Chronic 1, H410 (CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 1
 Aquatic Chronic 3, H412 (CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 3
 Eye Dam. 1, H318 ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 1
 Met. Corr. 1, H290 BIJTEND VOOR METALEN - Categorie 1
 Skin Corr. 1, H314 HUIDCORROSIE/IRRITATIE - Categorie 1
 Skin Corr. 1B, H314 HUIDCORROSIE/IRRITATIE - Categorie 1B

Datum van uitgave/ Revisie datum : 1/10/2020

Datum vorige uitgave : 6/4/2018

Versie : 2

Kennisgeving aan de lezer

Dit veiligheidsblad is samengesteld in overeenstemming met Bijlage II (EU) Nr 830/2015 van Wetgeving (EC) Nr 1907/2006 (REACH). De informatie in dit veiligheidsblad is gebaseerd op de huidige kennis en in overeenstemming met de geldende EU en nationale wetgeving. Het biedt voorschriften op vlak van gezondheid, veiligheid en milieuaspecten die voor ons product gelden en dient niet te worden opgevat als een garantie van technische prestatie of geschiktheid voor bepaalde toepassingen.