



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), BIJLAGE II

Sun Tabs Classic

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

1.1 Productidentificatie

Productnaam Sun Tabs Classic
Productcode 8601005
Productbeschrijving Machinale vaatwastabletten

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

Industrieel gebruik: Gebruik van stoffen als zodanig of in preparaten in een industriële omgeving

Consumentengebruik: Particuliere huishoudens (= algemeen publiek = consumenten)

Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

-

UNILEVER NEDERLAND BV
Nassaukade 5 Rotterdam
NEDERLAND
3071 JL

e-mail adres van de www.unilever.nl
verantwoordelijke voor dit VIB

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal adviesorgaan/Vergiftigingscentrum

Telefoonnummer +31 30 2748888

Leverancier

Telefoonnummer 0800-0175

Openingstijden -

2. Identificatie van de gevaren**2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

Productomschrijving Mengsel

Indeling overeenkomstig Richtlijn 1999/45/EG [DPD]

Het product is geklasseerd als gevaarlijk volgens richtlijn 1999/45/EG en zijn wijzigingen.

Classificatie Xi, R41

Fysisch/chemische gevaren Niet van toepassing.

Risico's voor de gezondheid Gevaar voor ernstig oogletsel.

Milieugevaren Niet van toepassing.

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de R- of S-zinnen die hierboven staan vermeld.

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

2.2 Etiketteringselementen

**Gevarensymbool of
gevarensymbolen**



Gevaarindicatie Xi Irriterend

Waarschuwingzinnen R41 - Gevaar voor ernstig oogletsel.

Veiligheidsaanbevelingen S2 - Buiten bereik van kinderen bewaren.
S26 - Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water
afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
S46 - In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en
verpakking of etiket tonen
S25 - Aanraking met de ogen vermijden.

**Aanvullende
etiketonderdelen** Niet van toepassing.

Speciale verpakkingseisen

**Recipiënten die van
een kinderveilige
sluiting moeten z#n
voorzien** Niet van toepassing.

**Voelbare
gevaarsaanduiding** Niet van toepassing.

2.3 Andere gevaren

**Stof voldoet aan criteria voor
PBT overeenkomstig
Verordening (EG) nr.
1907/2006, Bijlage XIII** Niet van toepassing.

**Stof voldoet aan criteria voor
zPzB overeenkomstig
Verordening (EG) nr.
1907/2006, Bijlage XIII** Niet van toepassing.

Overige gevaren die niet leiden Niet beschikbaar.

tot classificatie

3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Stof/preparaat : Mengsel

Product- /ingrediëntennaam	Identificatiemogelijkheden	%	Classificatie		Type
			67/548/EEG	Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	
Natrium Carbonaat	RRN : 01-2119485498-19 EG:207-838-8 CAS-nummer : 497-19-8 Index:	10 - 20	Xi; R36	Eye Dam./Irrit., 2, H319	[1]
Sodium Carbonate Peroxide	RRN : EG:239-707-6 CAS-nummer : 15630-89-4 Index:	10 - 20	Xn; R22 R41 O; R8	Ox. Liq., 1, H271 Eye Dam./Irrit., 1, H318 Acute Tox., 4, H302	[1]
Natrium silicaat	RRN : 01-2119448725-31 EG:215-687-4 CAS-nummer : 1344-09-8 Index:	1 - 5	Xi; R41R38	Eye Dam./Irrit., 1, H318 Skin Corr./Irrit., 2, H315	[1]
PPG-15 C12-18 Pareth-6	RRN : EG: CAS-nummer : 103818-93-5 Index:	1 - 3	Xi; R36 Xn; R22	Skin Corr./Irrit., 2,	[1]

Type

[1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar

[2] Stof met een werkplaats blootstellingslimiet

[3] PBT-stof

[4] zPzB-stof

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de R- of S-zinnen die hierboven staan vermeld.

Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen, indien beschikbaar, zijn weergegeven in rubriek 8. Vanwege betrouwbaarheidsredenen, zijn de gehalten van de bestanddelen zoals beschreven in paragraaf 3 weergegeven in een bepaalde bandbreedte in percentages. De bandbreedte geeft niet de mogelijke variatie in een formulering aan, maar wordt alleen gebruikt ter informatie. In paragraaf 2 en 15 wordt de exacte samenstelling weergegeven.

4. Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Oogcontact

Raadpleeg onmiddellijk een arts. Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Brandwonden door chemicaliën moeten onmiddellijk door een arts worden behandeld.

Inademing

Roep medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdkoord, das, riem of ceintuur.

Huidcontact

Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. Was kleding alvorens ze opnieuw te gebruiken. Maak schoenen grondig schoon voor hergebruik.

Inslikken

Houd de persoon warm en rustig. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Indien de persoon moet braken, houdt het hoofd dan laag om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdkoord, das, riem of ceintuur. Bij inslikken, spoel de mond

met water (alleen als het slachtoffer bij bewustzijn is). Roep medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn.

Bescherming van eerste-hulpverleners

Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

Oogcontact

Ernstig irriterend voor de ogen. Gevaar voor ernstig oogletsel.

Inademing

Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Huidcontact

Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Inslikken

Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

Oogcontact

Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:

pijn of irritatie

tranenvloed

roodheid

Inademing

Geen specifieke gegevens.

Huidcontact

Geen specifieke gegevens.

Inslikken

Geen specifieke gegevens.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor arts

Behandel symptomatisch. Waarschuw onmiddellijk een arts, het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NL) of het Anti-gifcentrum (BE) als grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.

Specifieke behandelingen

Geen specifieke behandeling.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.

Ongeschikte blusmiddelen

Geen bekend.

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

Risico's van de stof of het mengsel

Geen specifiek brand- of explosiegevaar.

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Geen specifieke gegevens.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale voorzorgsmaatregelen voor brandbestrijders

In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.

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. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.

Extra informatie

Niet beschikbaar.

6. Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures****Voor andere personen dan de hulpdiensten**

Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.

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. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht)

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Gering morsen

Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Zuig of veeg het materiaal op en plaats het in een daartoe bestemde afvalbak met etiket.

Uitgebreid morsen

Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Zuig of veeg het materiaal op en plaats het in een daartoe bestemde afvalbak met etiket. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Opmerking: Zie rubriek 1 voor contactadressen in noodgevallen en rubriek 13 voor afvalverwijdering.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen.

Zie Rubriek 8 voor informatie over geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.

Zie Rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.

7. Hantering en opslag

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

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

Beschermende maatregelen

Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Zorg dat het product niet in de ogen of op de huid of kleding terecht komt. Niet innemen. Bewaren in de originele verpakking, of in een goedgekeurd alternatief dat is gemaakt van compatibel materiaal; goed gesloten houden wanneer het niet in gebruik is. Lege verpakkingen bevatten restproduct en kunnen gevaarlijk zijn. Vat niet hergebruiken.

Advies inzake algemene arbeidshygiëne

In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.

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

Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. 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. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.

7.3 Specifiek eindgebruik

Aanbevelingen

Niet beschikbaar

Oplossingen specifiek voor de industriële sector

Niet beschikbaar

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

8.1 Controleparameters

Beroepsmatige blootstellingslimieten

<u>Product- /ingrediëntennaam</u>	<u>Beroepsmatige blootstellingslimieten</u>
--	--

Geen blootstellingslimietwaarde bekend.

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. Voor methoden om de blootstelling aan chemische stoffen door inademing te bepalen en nationale richtlijnen voor de bepaling van gevaarlijke stoffen dient u de Europese Norm EN 689 te raadplegen.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Geschikte technische beheersmaatregelen

Indien dit product stoffen bevat met blootstellingsgrenzen, gebruik dan een afgesloten procesomgeving, lokale afzuiging of andere technische controlemiddelen om de blootstelling van de werknemer aan verontreinigingen in de lucht beneden alle aanbevolen of voorgeschreven grenzen te houden.

Individuele beschermingsmaatregelen**Hygiënische maatregelen**

Zorg ervoor dat de oogwasstations en veiligheidsdouches zich dicht bij de werkplek bevinden.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is om blootstelling aan spatten, nevel, gassen of stof te vermijden, dient een veiligheidsbescherming voor de ogen te worden gedragen die voldoet aan een goedgekeurde standaard. Voor industrieel gebruik Draag oogbescherming. Oog- of gezichtsbescherming: Veiligheidsbril of gelaatsmasker.

Bescherming van de huid**Bescherming van de handen**

Voor industrieel gebruik

Lichaamsbescherming

Persoonlijke lichaamsbeschermende middelen dienen te worden gekozen op basis van de uit te voeren taak, de daarbij behorende risico's en dient door een specialist te worden goedgekeurd voordat het product wordt gebruikt., Voor industrieel gebruik, Draag geschikte beschermende kleding., Vermijd langdurig of herhaald contact met de huid.

Overige huidbescherming

Geschikt schoeisel en eventuele aanvullende huidbeschermingsmaatregelen moeten worden geselecteerd op basis van de taak die wordt uitgevoerd en de risico's die daarmee gepaard gaan en deze moeten worden goedgekeurd door een deskundige voorafgaand aan de gebruik van dit product.

Bescherming van de ademhalingswegen

Bij normale, doelgerichte gebruiksomstandigheden van het product is een masker niet vereist. Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dient u een goed passend, luchtzuiverend of luchttoevoerend ademhalingstoestel te gebruiken dat voldoet aan een goedgekeurde standaard. De keuze van een masker moet gebaseerd worden op verwachte blootstellingslimieten, de gevaren van het product en de limieten voor veilig werken van het type masker.

Beheersing van milieublootstelling

Uitstoot van ventilatie of bewerkingsapparatuur moet worden gecontroleerd om er zeker van te zijn dat deze voldoet aan de eisen van de milieubeschermingswetgeving. In sommige gevallen zijn gaswassers, filters of technische modificaties van de procesapparatuur nodig om de emissie terug te brengen tot een aanvaardbaar niveau.

9. Fysische en chemische eigenschappen**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****Voorkomen**

Vorm	vaste stof
Kleur	Niet beschikbaar
Geur	geparfumeerd
Geurdrempel	Niet beschikbaar
pH	Niet beschikbaar.
Smelpunt/vriespunt	Niet beschikbaar.
Initieel kookpunt en kookbereik	Niet beschikbaar.
Vlampunt	Niet beschikbaar
Verdampingssnelheid	Niet beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Niet beschikbaar
Dichtheid	Niet beschikbaar
B dichtheid	Niet beschikbaar
Oplosbaarheid in water bij kamertemperatuur (g/l):	Niet beschikbaar

Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenzen Onder: Niet beschikbaar.
Boven: Niet beschikbaar.

Dampspanning Niet beschikbaar.

Dampdichtheid Niet beschikbaar

Relatieve dichtheid Niet beschikbaar

Oplosbaarheid Niet beschikbaar

**Octanol/water
verdelingscoëfficiënt** Niet beschikbaar

Zelfontbrandingstemperatuur Niet beschikbaar

Viscositeit Dynamisch: Niet beschikbaar
Kinematisch: Niet beschikbaar.

Ontploffingseigenschappen Niet beschikbaar

**Oxyderende
eigenschappen** Niet beschikbaar

9.2 Overige informatie

SADT Niet beschikbaar

Aerosoltype Niet beschikbaar

Verbrandingswarmte Niet beschikbaar.

10. Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.

10.2 Chemische Het product is stabiel.

stabiliteit

**10.3 Mogelijke
gevaarlijke reacties** Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen
gevaarlijke reacties optreden.

**10.4 Te vermijden
omstandigheden** Geen specifieke gegevens.

**10.5 Chemisch op
elkaar inwerkende
materialen** Geen specifieke gegevens.

**10.6 Gevaarlijke
ontledingsproducten** Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal
geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.

11. Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

LD50 4.900 mg/kg

Irritatie/corrosie

Ogen

Gevaar voor ernstig oogletsel.

Huid

Bevat een stof welke als irriterend voor de huid wordt beschouwd maar onder de drempel voor classificatie.

Overgevoeligheid

Er zijn geen sensibilisatiestudies uitgevoerd voor dit mengsel. Gebaseerd op de samenstelling zoals vermeld in sectie 3 is het niet waarschijnlijk dat dit mengsel sensibilisatie veroorzaakt bij huidcontact of inademing.

Ademhaling

Er zijn geen Inhalatie irritatie studies uitgevoerd voor dit mengsel. Gebaseerd op de samenstelling zoals vermeld in sectie 3 is het niet waarschijnlijk dat het mengsel irritatie aan de luchtwegen veroorzaakt.

Toxiciteit bij herhaalde toediening

niet beschikbaar

Carcinogeniciteit

Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Mutageniciteit

Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Toxiciteit voor de voortplanting

Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

12: Ecologische informatie**12.1 Toxiciteit**

Uitgaande van de samenstelling zoals vermeld in sectie 3, is er geen ecologisch onderzoek uitgevoerd op het mengsel

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

De oppervlakte actieve stoffen in dit mengsel zijn gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

De oppervlakteactieve stof(fen) in dit mengsel voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid 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

Wordt niet beschouwd als een bioaccumulerend in het milieu.

BCF

12.4 Mobiliteit in de bodem

Mengsel is zeer goed oplosbaar in water.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

13. Instructies voor verwijdering

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

Verwijderingsmethoden

Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Het afvoeren van dit product, oplossingen en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende reglementeringen. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

Gevaarlijke Afvalstoffen

De classificatie van het product komt mogelijk overeen met de criteria van gevaarlijke afvalstoffen.

Verpakking

Verwijderingsmethoden

Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. De lege verpakking moet worden gerecycleerd. Verbranding of storten moet alleen worden overwogen wanneer recycleren niet mogelijk is.

Speciale voorzorgsmaatregelen

Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Wees voorzichtig met het hanteren van lege verpakkingen/containers die nog niet schoongemaakt of omgespoeld zijn. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG
14.1 VN-nummer			
14.2 UN proper shipping name			
14.3 Transportgevarenklasse(n)	Niet gereguleerd.	Niet gereguleerd.	Niet gereguleerd.
14.4 Verpakkingsgroep			
14.5. Milieugevaren			

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet beschikbaar	Niet beschikbaar	Niet beschikbaar
Extra informatie			

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

Niet beschikbaar.

15. Regelgeving

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

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

Bijlage XIV - Lijst van stoffen die aan toelating zijn onderworpen

Zeer zorgwekkende stoffen

Kankerverwekkende stof: Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Mutageen: Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Vergiftig voor de voortplanting: Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

PBT: Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

zPzB: Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten

Niet van toepassing.

Overige EU-regelgeving

Europese inventaris

Niet bepaald.

Lijst geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (IPPC) - Lucht-

Niet vermeld

Lijst geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (IPPC) - Water-

Niet vermeld

Spuitbussen Niet van toepassing.

Nationale regelgeving

Emissiebeleid water (ABM) Schadelijk voor in het water levende organismen., Bevat stoffen die gevaarlijk zijn voor het aquatisch milieu., Saneringsinspanning:, A

Opmerking Dit product is geclassificeerd overeenkomstig de Richtlijn voor Gevaarlijke mengsels. (1999/45/EC gewijzigd)

Internationale regelgeving

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling Dit product bevat bestanddelen waarvoor chemische veiligheidsbeoordelingen vereist zijn.

16. Overige informatie

Afkortingen en acroniemen	<p>ATE = Acut toxiciteitschatting</p> <p>CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]</p> <p>DNEL = De afgeleide dosis zonder effect</p> <p>EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin</p> <p>PNEC = Voorspelde geen effect concentratie</p> <p>RRN = REACH registratie nummer</p>
Belangrijke literatuurreferenties en informatiebronnen	<p>De acute toxiciteit (LD50) van dit mengsel, als gegeven in sectie 11, is berekend met behulp van de Evenredigheids methode. (Holland, G.H. (1994). Verification of a Mathematical Method for the Estimation of the Acute Ingestion Hazard of Detergent Preparations. Toxic in Vitro, Vol. 8 No. 6 pp1177 – 1183, Elsevier Science Limited, Wielka Brytania.)</p>
Volledige tekst van afgekorte H-zinnen	<p>H302 Schadelijk bij inslikken.</p> <p>H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.</p> <p>H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.</p> <p>H271 Kan brand of ontploffingen veroorzaken; sterk oxiderend.</p> <p>H315 Veroorzaakt huidirritatie.</p>
Volledige tekst van indelingen [CLP/GHS]	<p>Acute Tox. 4, H302: ACUTE TOXICITEIT: ORAAL - Categorie 4</p> <p>Eye Dam./Irrit. 1, H318: ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 1</p> <p>Eye Dam./Irrit. 2, H319: ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2</p> <p>Ox. Liq. 1, H271: OXIDERENDE VLOEISTOFFEN - Categorie 1</p> <p>Skin Corr./Irrit. 2, H315: HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2</p>
Volledige tekst van afgekorte R-zinnen	<p>R8- Bevordert de ontbranding van brandbare stoffen.</p> <p>R22- Schadelijk bij opname door de mond.</p>

R41- Gevaar voor ernstig oogletsel.

R36- Irriterend voor de ogen.

R38- Irriterend voor de huid.

**Volledige tekst van
indelingen [Richtlijn
gevaarlijke
stoffen/Richtlijn
gevaarlijke preparaten]**

O - Oxyderend
Xn - Schadelijk
Xi - Irriterend

Gedrukt op 31.05.2012

**Datum van
uitgave** 31.05.2012
Revisie datum

Datum vorige uitgave 00.00.0000

Reden:

Versie 01

Kennisgeving aan de lezer

Naar ons beste weten is de hierin ingesloten informatie juist. Noch bovengenoemde leverancier, noch enige dochtermaatschappij ervan, aanvaardt echter ook maar enige aansprakelijkheid voor de juistheid en volledigheid van de hierin besloten informatie. De gebruiker is als enige verantwoordelijk voor de uiteindelijke beslissing of een bepaald materiaal al dan niet geschikt is. Elk van de materialen kan onbekende risico's met zich meebrengen. In het gebruik ervan moet daarom grote zorgvuldigheid betracht worden. Ofschoon sommige risico's in dit gevarendocument worden beschreven, kunnen wij niet garanderen dat dit de enige bestaande risico's zijn.