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

1.1 Productidentificatie

R-Clean Cetamet W15

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

Relevante identificeerbare toepassingen

PC 35 - Spoel- en reinigingsmiddelen

Toepassingsgebieden [SU]

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

Procescategorieën [PROC]

PROC 8a - Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen
PROC 11 - Spuiten buiten industriële omgevingen
PROC 19 - Handmatig mengen

Milieu-emissiecategorieën [ERC]

ERC 8a - Wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, binnen)

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Dit product wordt niet aanbevolen voor toepassingen anders dan de hierboven geïdentificeerde gebruiken.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier (producent/importeur/enige vertegenwoordiger/downstream-gebruiker/handelaar)

Christeyns BV (Qlean-tec)

Straat : Lireweg 12

Postcode/plaats : 2153 PH Nieuwe-Vennep

Telefoon : +31 (0)297-274390

Telefax : +31 (0)297-272442

Website : www.christeyns.com

E-mail (vakkundig persoon) : info.nl@christeyns.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen:
Nederland: NVIC 088 - 7558000
België: Antigifcentrum (0)70 – 245 245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

Skin Corr. 1B ; H314 - Huidcorrosie/-irritatie : Categorie 1B ; Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
Eye Dam. 1 ; H318 - Ernstig oogletsel/oogirritatie : Categorie 1 ; Veroorzaakt ernstig oogletsel.

2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen

Corrosie (GHS05)

Signaalwoord

Gevaar

Gevarenbestemmende componente(n) voor de etikettering

NATRIUMMETASILIKAAT ; CAS-nr. : 10213-79-3

ALKYLBENZEENSULFONZUUR ; CAS-nr. : 85536-14-7

Gevarenaanduidingen

H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Veiligheidsaanbevelingen

P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P301+P330+P331	NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken.
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P303+P361+P353	BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].
P310	Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts/... raadplegen.

Opmerking

Het product is volgens EG-richtlijnen of volgens de betreffenden nationale wetten ingedeeld en gekenmerkt.

2.3 Andere gevaren

Op grond van de ontvettende eigenschappen van het product kan herhaalde of voortdurende blootstelling tot huidirritaties en dermatitis leiden.

2.4 Aanvullende informatie

Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

2-BUTOXYETHANOL ; REACH registratienr. : 01-2119475108-36 ; EG-nr. : 203-905-0; CAS-nr. : 111-76-2

Gewichtsaandeel :	≥ 2,5 - < 10 %
Inschaling 1272/2008 [CLP] :	Acute Tox. 4 ; H302 Acute Tox. 4 ; H312 Acute Tox. 4 ; H332 Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319

NATRIUMMETASILIKAAT ; REACH registratienr. : 01-2119449811-37 ; EG-nr. : 229-912-9; CAS-nr. : 10213-79-3

Gewichtsaandeel :	≥ 1 - < 2,5 %
Inschaling 1272/2008 [CLP] :	Met. Corr. 1 ; H290 Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 STOT SE 3 ; H335

ALKYLBENZEENSULFONZUUR ; REACH registratienr. : 01-2119490234-40 ; EG-nr. : 287-494-3; CAS-nr. : 85536-14-7

Gewichtsaandeel :	≥ 1 - < 2,5 %
Inschaling 1272/2008 [CLP] :	Skin Corr. 1B ; H314 Acute Tox. 4 ; H302

Aanvullende informatie

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

Na inhalatie

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Bij huidcontact

Onmiddellijk afspoelen met: Water en zeep Verontreinigde of doordrenkte kleding uittrekken. Verontreinigde kleding wassen alvorens opnieuw te gebruiken.

Bij oogcontact

Bij oogcontact ogen met geopende oogleden voldoende lang met water spoelen, daarna direct oogarts consulteren.

Na inslikken

Onmiddellijk arts raadplegen! GEEN braken opwekken. Bij doorslikken resp. inhalatie van grote hoeveelheden stof direct laten drinken: Water

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Volgende symptomen kunnen optreden: Tot nu toe geen symptomen bekend. Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

4.3 Vermelding van de onmiddelijke medische verzorging of speciale behandeling

Geen

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Waternevel Schuim Bluspoeder Kooldioxide (CO_2)

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Koolmonoxide Kooldioxide (CO_2)

5.3 Advies voor brandweerlieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen. Beschermingskleding.

5.4 Aanvullende informatie

Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermende uitrusting

Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

Noodprocedures

Bij het uittreden van gas of het binnendringen in wateren, bodem of kanalisatie verantwoordelijke instanties daarvan op de hoogte brengen.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de grond/bodem terecht laten komen. Niet in de riolering of open wateren lozen. Zorg ervoor dat lekkages kunnen worden opgevangen (bijv. opvangbak of opvangbereik). Bij het uittreden van gas of het binnendringen in wateren, bodem of kanalisatie verantwoordelijke instanties daarvan op de hoogte brengen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting

In geschikte, gesloten containers verzamelen en verwijderen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

Voor reiniging

Geschikt materiaal om op te nemen: Zand Zuigmateriaal, organisch

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Beschermingsmaatregelen

Maatregelen om aërosol- en stofvorming te voorkomen

Bij vul-, overgiet- en doseerwerkzaamheden evenals bij het nemen van proeven moet zo mogelijk gebruikt worden: Gesloten installaties

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

Technische maatregelen en opslagvoorwaarden

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Geschikt materiaal voor containers/installaties: Roestvrijstaal Polyethyleen Ongeschikt materiaal voor containers/installaties: Butylrubber

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Opslagklasse (TRGS 510) : 8B

7.3 Specifieke eindgebruik

Geen

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Werkplaatsgrenswaarden

2-BUTOXYETHANOL ; CAS-nr. : 111-76-2

Grenswaardetype (land van herkomst) :	TRGS 900 (D)
Grenswaarde :	10 ppm / 49 mg/m^3
Piekbegrenzing :	4(II)
Opmerking :	H,Y
Versie :	07-06-2018
Grenswaardetype (land van herkomst) :	STEL (EC)
Grenswaarde :	50 ppm / 246 mg/m^3
Opmerking :	H
Versie :	31-01-2018
Grenswaardetype (land van herkomst) :	TWA (EC)
Grenswaarde :	20 ppm / 98 mg/m^3
Opmerking :	H
Versie :	31-01-2018

Biologische grenswaarde

2-BUTOXYETHANOL ; CAS-nr. : 111-76-2

Grenswaardetype (land van herkomst) :	TRGS 903 (D)
Parameter :	Butoxyazijnzuur / Urine (U) / Bij langdurige blootstelling:: na meerdere voorafgaande ploegendiensten
Grenswaarde :	100 mg/l
Versie :	07-06-2018

Grenswaardetype (land van herkomst) :	TRGS 903 (D)
Parameter :	Butoxyazijnzuur / Urine (U) / Beëindiging van de blootstelling resp. werktijd ; Bij langdurige blootstelling:: na meerdere voorafgaande ploegendiensten
Grenswaarde :	150 mg/g Kr
Versie :	07-06-2018

DNEL/DMEL en PNEC-waarden

DNEL/DMEL

Grenswaardetype :	DNEL Consument (lokaal) (2-BUTOXYETHANOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Langdurig (herhaald)
Grenswaarde :	147 mg/m^3
Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) (2-BUTOXYETHANOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Blootstellingsfrequentie :	Kortstondig (acuut)
Grenswaarde :	89 mg/kg
Veiligheidsfactor :	dag(en)
Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) (2-BUTOXYETHANOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Kortstondig (acuut)
Grenswaarde :	426 mg/m^3
Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) (2-BUTOXYETHANOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg :	Oraal
Blootstellingsfrequentie :	Kortstondig (acuut)
Grenswaarde :	26,7 mg/kg
Veiligheidsfactor :	dag(en)
Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) (2-BUTOXYETHANOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Blootstellingsfrequentie :	Langdurig (herhaald)
Grenswaarde :	75 mg/kg
Veiligheidsfactor :	dag(en)
Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) (2-BUTOXYETHANOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Langdurig (herhaald)
Grenswaarde :	59 mg/m^3
Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) (2-BUTOXYETHANOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg :	Oraal
Blootstellingsfrequentie :	Langdurig (herhaald)
Grenswaarde :	6,3 mg/kg
Veiligheidsfactor :	dag(en)
Grenswaardetype :	DNEL werknemer (systemisch) (2-BUTOXYETHANOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Blootstellingsfrequentie :	Kortstondig (acuut)
Grenswaarde :	89 mg/kg
Veiligheidsfactor :	dag(en)
Grenswaardetype :	DNEL werknemer (systemisch) (2-BUTOXYETHANOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Kortstondig (acuut)
Grenswaarde :	1091 mg/m^3
Grenswaardetype :	DNEL werknemer (systemisch) (2-BUTOXYETHANOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Langdurig (herhaald)
Grenswaarde :	98 mg/m^3
Grenswaardetype :	DNEL werknemer (systemisch) (2-BUTOXYETHANOL ; CAS-nr. : 111-76-2)

Blootstellingsweg :	Dermaal
Blootstellingsfrequentie :	Langdurig (herhaald)
Grenswaarde :	125 mg/kg
Veiligheidsfactor :	dag(en)
Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) (NATRIUMMETASILIKAAT ; CAS-nr. : 10213-79-3)
Blootstellingsweg :	Oraal
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	0,74 mg/kg
Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) (NATRIUMMETASILIKAAT ; CAS-nr. : 10213-79-3)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	1,55 mg/m^3
Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) (NATRIUMMETASILIKAAT ; CAS-nr. : 10213-79-3)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	0,74 mg/kg
Grenswaardetype :	DNEL werknemer (systemisch) (NATRIUMMETASILIKAAT ; CAS-nr. : 10213-79-3)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	6,22 mg/m^3
Grenswaardetype :	DNEL werknemer (systemisch) (NATRIUMMETASILIKAAT ; CAS-nr. : 10213-79-3)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	1,49 mg/kg

PNEC

Grenswaardetype :	PNEC (Aquatisch, Zoet water) (2-BUTOXYETHANOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg :	Water (Inclusief waterzuiveringsinstallatie)
Grenswaarde :	8,8 mg/l
Grenswaardetype :	PNEC (Aquatisch, Zeewater) (2-BUTOXYETHANOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg :	Water (Inclusief waterzuiveringsinstallatie)
Grenswaarde :	0,88 mg/l
Grenswaardetype :	PNEC (Sediment, zoet water) (2-BUTOXYETHANOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg :	Grond
Grenswaarde :	34,6 mg/kg dw
Grenswaardetype :	PNEC (Sediment, zeewater) (2-BUTOXYETHANOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg :	Grond
Grenswaarde :	3,46 mg/kg dw
Grenswaardetype :	PNEC (Grond) (2-BUTOXYETHANOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg :	Grond
Grenswaarde :	2,33 mg/kg dw
Grenswaardetype :	PNEC (Zuiveringsinstallatie) (2-BUTOXYETHANOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg :	Water (Inclusief waterzuiveringsinstallatie)
Grenswaarde :	463 mg/l
Grenswaardetype :	PNEC (Aquatisch, Zoet water) (NATRIUMMETASILIKAAT ; CAS-nr. : 10213-79-3)
Blootstellingsweg :	Water (Inclusief waterzuiveringsinstallatie)
Grenswaarde :	7,5 mg/l
Grenswaardetype :	PNEC (Aquatisch, Zeewater) (NATRIUMMETASILIKAAT ; CAS-nr. : 10213-79-3)
Blootstellingsweg :	Water (Inclusief waterzuiveringsinstallatie)
Grenswaarde :	1 mg/l
Grenswaardetype :	PNEC (Zuiveringsinstallatie) (NATRIUMMETASILIKAAT ; CAS-nr. : 10213-79-3)
Blootstellingsweg :	Water (Inclusief waterzuiveringsinstallatie)
Grenswaarde :	1000 mg/l

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Individuele beschermingsmaateregelen

Bescherming van de ogen/het gezicht

Montuurbril met zijbescherming dragen

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen Geschikt handschoentype EN ISO 374 Butylrubber NBR (Nitrilrubber) Vereiste eigenschappen vloeistofdicht. Doordringtijd (maximale draagduur) Doordringingstijd (maximale draagtijd) Dikte van het handschoenenmateriaal Nitril: 0,12 mm Butyl: 0,50 mm

Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen

Verontreinigde kleding uittrekken. Verontreinigde kleding wassen alvorens opnieuw te gebruiken.

Beheersing van milieublootstelling

Zie rubriek 7. Er zijn geen overtreffende maatregelen noodzakelijk.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Kleur : lichtgeel

Geur : karakteristiek

Veiligheidstechnische gegevens

Aggregatietoestand :			Vloeibaar	
Smeltpunt/bereik :			Geen gegevens beschikbaar	
Beginkookpunt en kooktraject :	(1013 hPa)	>	100	°C
Ontledingstemperatuur :		>	200	°C
Vriespunt :			Niet bekend	
Vlampunt :			Niet van toepassing	
Zelfontbrandingstemperatuur :		>	250	°C
Onderste explosiegrens :			Niet van toepassing	
Bovenste ontploffingsgrens :			Niet van toepassing	
Dampspanning :	(20 °C)		Niet bekend	
Verdampingssnelheid (n-butylacetaat = 1) :			Niet bekend	
Dichtheid :	(20 °C)	ca.	1,05	g/cm^3
Oplosbaarheid in water :	(20 °C)		100	Gew-%
pH :			13	
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water) :		<	3	
Viscositeit :	(20 °C)	<	10	mPa.s
Dampdichtheid (lucht = 1) :	(101 kPa)		Niet bekend	
Valt onder Detergentia Verordening (EG) Nr. 648/2004 J/N			ja	

9.2 Overige informatie

Geen

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Niet van toepassing

10.2 Chemische stabiliteit
Stabiel onder normale gebruiksomstandigheden

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties
Er is geen informatie beschikbaar.

10.4 Te vermijden omstandigheden
Er is geen informatie beschikbaar.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen
Sterke oxidatiemiddelen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten
Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute effecten

Acute orale toxiciteit

Parameter :	LD50 (2-BUTOXYETHANOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	1480 mg/kg

Acute inhalatieve toxiciteit

Parameter :	LC50 (2-BUTOXYETHANOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Species :	Rat
Werkingsdosis :	500 ppm
Parameter :	LC50 (2-BUTOXYETHANOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Species :	Muis
Werkingsdosis :	700 ppm

Irritatie en brandende werking

Primaire irriterende werking op de huid
corrosief.

Irritatie van de ogen
corrosief.

Irritatie van de luchtwegen
Geen gegevens beschikbaar

CMR-effecten (kankerverwekkende, erfgoedveranderende alsmede voortplantingsbedreigende effecten)

Kankerverwekkendheid
Deze stof voldoet niet aan de criteria voor de CMR-categorieën 1A of 1B conform CLP.

Kiemcelmutageniteit/Genotoxiciteit
Geen indicatie op mutageniteit van de kiemcellen van de mens.

Giftigheid voor de voortplanting
Deze stof voldoet niet aan de criteria voor de CMR-categorieën 1A of 1B conform CLP.

STOT bij eenmalige blootstelling
Niet van toepassing

STOT bij herhaalde blootstelling
Langer of herhaaldelijk contact met huid of slijmvliezen leidt tot irritatiesymptomen zoals roodheid, blaasjesvorming, huidonsteking etc.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

onschadelijk voor waterorganismen tot de gecontroleerde concentratie

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Biologisch afbreekbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Geen aanwijzing op bioaccumulatiepotentieel.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Er is geen informatie beschikbaar.

12.5 Resultaten van de PBT- en zPzB-beoordeling

Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

12.6 Andere schadelijke effecten

Geen

12.7 Bijkomende ecotoxicologische informatie

Geen

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Aflevering bij een erkend afvalverwerkingsbedrijf. Gecontamineerde verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en kunnen na adequate reiniging hergebruikt worden. Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 UN-nummer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.3 Transportgevarenklasse(n)

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4 Verpakkingsgroep

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.5 Milieugevaren

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-voorschriften

Vergunningen en/of gebruiksbeperkingen

Gebruiksbeperkingen

Gebruiksbeperking overeenkomstig REACH bijlage XVII, nr. : 3

Overige EU-voorschriften

Labelling van de inhoudsstoffen conform verordening EG nr. 648/2004

Fosfaten	5 - < 15	%
Anionogene oppervlakteactieve stoffen	< 5	%

Nationale voorschriften

Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Gewichtsaandeel (Cijfer 5.2.5. I) : < 5 %

Waterbedreigingsklasse (WGK)

Classificatie conform AwSV - Klasse : 1 (Zwak waterbedreigend)

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1 Indicatie van wijzigingen

01. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad · Telefoonnummer voor noodgevallen

16.2 Afkortingen en acroniemen

ABM = Algemene beoordelingsmethodiek
ADR = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ASTM = American Society of Testing and Materials (US)
CAS No = Chemical Abstracts Service Number (see ACS - American Chemical Society)
DNEL = Derived No-Effect Level
DT50 = Time for 50% loss; half-life
EbC50 = Median effective concentration (biomass, e.g. of algae)
EC50 = Median effective concentration
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substan
ELINCS = European List of Notified (New) Chemicals (see Tab 7, Background - Guide)
ErC50 = Median effective concentration (growth rate, e.g. of algae)
EWC = European Waste Catalogue
IATA = International Air Transport Association
IC50 = Concentration that produces 50% inhibition
IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code
IMO = International Maritime Organization
LC50 = Concentration required to kill 50% of test organisms
LD50 = Dose required to kill 50% of test organisms
LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit
LOAEL = Lowest observed adverse effect level
MRL = Maximum Residue Limit
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No observed effect concentration
NOEL = No Observable Effect Level
OEL = Occupational Exposure Limits
PBT = Persistent, Bioaccumulative or Toxic
PNEC = Previsible Non Effect Concentration
STEL = Short-Term Exposure Limit
TWA = Time-Weighted Average
vPvB = Very Persistent and Very Bioacccumulative

16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Geen

16.4 Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) nr. 1207/2008 [CLP]

Er is geen informatie beschikbaar.

16.5 Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H290	Kan bijtend zijn voor metalen.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

16.6 Opleidingsinformatie

Geen

16.7 Aanvullende informatie

Artikel-nr.: 531

Wij verklaren naar ons beste weten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.