



TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 12.1

Herzieningsdatum 19.06.2020

Printdatum 06.10.2020

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : TANET SR 15 10x1 I
identificatienummer : 61268

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Reinigingsmiddel
Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : Werner & Mertz Benelux S.A./N.V.
AVENUE JEAN MONNET 1 BTE 6
1401 BAULERS
Telefoon : +3223520400
Telefax : +3223510860
E-mailadres Verantwoordelijke persoon : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Contactpersoon : Productontwikkeling / productveiligheid

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+ 31 30 2748888 Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) - Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

2.2 Etiketteringselementen

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

Geen gevaarlijke stof of mengsel overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

2.3 Andere gevaren

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.
Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Chemische omschrijving : Waterige oplossing van een oppervlakteactieve stof.

Gevaarlijke bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr.	Indeling	Concentratie (%)
----------------	---------	----------	------------------



TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 12.1

Herzieningsdatum 19.06.2020

Printdatum 06.10.2020

	EG-Nr. Registratienummer		w/w)
ethanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 SCL >= 50 % 2; H319	>= 2 - < 5
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3 01-2119488639-16	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 SCL 5 - < 10 % 2; H319 >= 10,0 % 1; H318	>= 2,5 - < 3
Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated	69227-22-1	Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302 SCL 1 - 10,0 % 2; H319 > 10,0 % 1; H318	>= 1 - < 2
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	68515-73-1 01-2119488530-36	Eye Dam. 1; H318 SCL > 10 % 1; H318 10 % 2; H319	>= 1 - < 2
1-fenoxypropan-2-ol	770-35-4 212-222-7 01-2119486566-23	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 2

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Buiten de gevaarlijke zone brengen.
Een arts raadplegen.
Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.
- Bij inademing : In de frisse lucht brengen na onopzettelijk inademen van stof of rook
bij oververhitting of verbranding.
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de huid : Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken.
Afwassen met zeep en veel water.



TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 12.1

Herzieningsdatum 19.06.2020

Printdatum 06.10.2020

- | | |
|---------------------------|---|
| Bij aanraking met de ogen | : Onbeschadigd oog beschermen.
Voorzover eenvoudig te doen, eventuele contactlenzen uitnemen.
Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden,
gedurende tenminste 15 minuten.
Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen. |
| Bij inslikken | : Mond reinigen met water en daarna veel water drinken.
Geen melk of alcoholische dranken geven.
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).
Medische hulp inroepen. |

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- | | |
|----------------|------------------------------|
| Verschijnselen | : Irritatie |
| Gevaren | : Geen gegevens beschikbaar. |

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- | | |
|-------------|--|
| Behandeling | : Voor specialistisch advies dient de arts contact op te nemen met het gifinformatiecentrum. |
|-------------|--|

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

- | | |
|------------------------|--|
| Geschikte blusmiddelen | : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving. |
|------------------------|--|

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

- | | |
|---|---|
| Specifieke gevaren bij brandbestrijding | : Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop. |
| Gevaarlijke verbrandingsproducten | : Gevaarlijke verbrandingsproducten zijn niet bekend |

5.3 Advies voor brandweelieden

- | | |
|--|--|
| Speciale beschermende uitrusting voor brandweelieden | : Bij brand een persluchtmasker dragen. |
| Nadere informatie | : Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen. Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving. |

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

- | | |
|--------------|--|
| Persoonlijke | : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. |
|--------------|--|



TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 12.1

Herzieningsdatum 19.06.2020

Printdatum 06.10.2020

voorzorgsmaatregelen

Zorg voor voldoende ventilatie.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel).
Bijeenvegen en opscheppen.
In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8., Opgenomen materiaal behandelen zoals beschreven in de paragraaf "Verwijdering"., Zie paragraaf 15 voor specifieke landelijke voorschriften.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilige hantering : Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8. Geen speciale gebruiksaanwijzingen vereist.

Vorming van aërosol vermijden. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8. Geen speciale gebruiksaanwijzingen vereist. Niet roken, eten en drinken op de werkplek. Spoelwater afvoeren volgens plaatselijke en nationale regelgeving.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

Hygiënische maatregelen : Niet eten of drinken tijdens gebruik. Niet roken tijdens gebruik. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats. Opslaan bij kamertemperatuur in de originele container.

Advies voor gemengde opslag : Geen bijzondere beperkingen voor opslag samen met andere stoffen.

Andere gegevens : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven. Beschermen tegen vorst.

7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Reinigingsmiddel



TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 12.1

Herzieningsdatum 19.06.2020

Printdatum 06.10.2020

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters	Herziening	Basis
ethanol	64-17-5	TWA	500 ppm 1.000 mg/m ³	1997-10-01	NL WG
Nadere informatie	:	bestuurlijke grenswaarde			
ethanol	64-17-5	TGG-8 uur	260 mg/m ³	2011-06-15	NL WG
Nadere informatie	:	Kankerverwekkende stoffenHuidopname			
ethanol	64-17-5	TGG-15 min	1.900 mg/m ³	2011-06-15	NL WG
Nadere informatie	:	Kankerverwekkende stoffenHuidopname			

DNEL

ethanol
64-17-5:

: Eindgebruik: Werknemers
Blootstellingsroute: Inademing
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Acute - plaatselijke effecten
Waarde: 1900 mg/m³

Eindgebruik: Werknemers
Blootstellingsroute: Inademing
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten
Waarde: 950 mg/m³

Eindgebruik: Werknemers
Blootstellingsroute: Aanraking met de huid
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten
Waarde: 343 mg/kg

Eindgebruik: Consumenten
Blootstellingsroute: Inademing
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Acute - plaatselijke effecten
Waarde: 950 mg/m³

Eindgebruik: Consumenten
Blootstellingsroute: Aanraking met de huid
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten
Waarde: 206 mg/kg



TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 12.1

Herzieningsdatum 19.06.2020

Printdatum 06.10.2020

Eindgebruik: Consumenten
Blootstellingsroute: Inademing
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten
Waarde: 114 mg/m³

Eindgebruik: Consumenten
Blootstellingsroute: Inslikken
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten
Waarde: 87 mg/kg

Eindgebruik: Consumenten
Blootstellingsroute: Aanraking met de huid
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Acute - plaatselijke effecten
Waarde: 950 mg/m³

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts 68891-38-3: : Eindgebruik: Werknemers
Blootstellingsroute: Aanraking met de huid
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten
Waarde: 2750 mg/kg lg/dag

Eindgebruik: Werknemers
Blootstellingsroute: Inademing
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten
Waarde: 175 mg/m³

Eindgebruik: Consumenten
Blootstellingsroute: Aanraking met de huid
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten
Waarde: 1650 mg/kg lg/dag

Eindgebruik: Consumenten
Blootstellingsroute: Inademing
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten
Waarde: 52 mg/m³

Eindgebruik: Consumenten
Blootstellingsroute: Inslikken
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten
Waarde: 15 mg/kg

Eindgebruik: Werknemers
Blootstellingsroute: Aanraking met de huid
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn-plaatselijke effecten
Waarde: 0,132 mg/cm²

Eindgebruik: Consumenten
Blootstellingsroute: Aanraking met de huid



TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 12.1

Herzieningsdatum 19.06.2020

Printdatum 06.10.2020

	Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn-plaatselijke effecten Waarde: 0,079 mg/cm ²
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides 68515-73-1:	: Eindgebruik: Werknemers Blootstellingsroute: Aanraking met de huid Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten Waarde: 595000 mg/kg
	Eindgebruik: Werknemers Blootstellingsroute: Inademing Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten Waarde: 420 mg/m ³
	Eindgebruik: Consumenten Blootstellingsroute: Aanraking met de huid Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten Waarde: 357000 mg/kg
	Eindgebruik: Consumenten Blootstellingsroute: Inademing Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten Waarde: 124 mg/m ³
	Eindgebruik: Consumenten Blootstellingsroute: Inslikken Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten Waarde: 35,7 mg/kg
1-fenoxypropaan-2-ol 770-35-4:	: Eindgebruik: Werknemers Blootstellingsroute: Aanraking met de huid Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten Waarde: 42 mg/kg lg/dag
	Eindgebruik: Werknemers Blootstellingsroute: Inademing Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten Waarde: 25,7 mg/m ³
	Eindgebruik: Consumenten Blootstellingsroute: Aanraking met de huid Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten Waarde: 21 mg/kg lg/dag
	Eindgebruik: Consumenten Blootstellingsroute: Inslikken Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische



TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 12.1

Herzieningsdatum 19.06.2020

Printdatum 06.10.2020

effecten
Waarde: 3,65 mg/kg lg/dag

Eindgebruik: Consumenten
Blootstellingsroute: Inademing
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: langdurige blootstelling,
Systemische effecten
Waarde: 12,7 mg/m³

PNEC

ethanol
64-17-5:

: Zoetwater
Waarde: 0,96 mg/l

Zeewater
Waarde: 0,79 mg/l

Zoetwater afzetting
Waarde: 3,6 mg/kg

Bodem
Waarde: 0,63 mg/kg

STP
Waarde: 580 mg/l

intermittent release
Waarde: 2,75 mg/l

Alcohols, C12-14, ethoxylated,
sulfates, sodium salts
68891-38-3:

: Zoetwater
Waarde: 0,24 mg/l

Zeewater
Waarde: 0,024 mg/l

Zoetwater afzetting
Waarde: 0,9168 mg/kg

Zeeafzetting
Waarde: 0,09168 mg/kg

Bodem
Waarde: 7,5 mg/kg droog gewicht (d.g.)

STP
Waarde: 10000 mg/l

intermittent release
Waarde: 0,071 mg/l

Zoetwater afzetting
Waarde: 5,45 mg/kg

Zeeafzetting



TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 12.1

Herzieningsdatum 19.06.2020

Printdatum 06.10.2020

	Waarde: 0,545 mg/kg
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides 68515-73-1:	: Zoetwater Waarde: 0,176 mg/l
	Zeewater Waarde: 0,0176 mg/l
	intermittent release Waarde: 0,27 mg/l
	STP Waarde: 560 mg/l
	Zoetwater afzetting Waarde: 1,516 mg/kg
	Zeeafzetting Waarde: 0,152 mg/kg
	Bodem Waarde: 0,654 mg/kg
1-fenoxypropan-2-ol 770-35-4:	: Zoetwater Waarde: 0,1 mg/l
	Zeewater Waarde: 0,01 mg/l
	Zoetwater afzetting Waarde: 0,38 mg/kg
	Zeeafzetting Waarde: 0,038 mg/kg
	Bodem Waarde: 0,02 mg/kg
	STP Waarde: 10 mg/l
	intermittent release Waarde: 1 mg/l

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen : niet nodig bij normaal gebruik

Bescherming van de handen

Materiaal : niet nodig bij normaal gebruik



TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 12.1

Herzieningsdatum 19.06.2020

Printdatum 06.10.2020

Bij aanhoudende of herhaaldelijke aanraking handschoenen dragen.
Chemicaliënbestendige handschoenen van butylrubber of nitrilrubber, categorie III volgens EN 374-1: 2003 (0,4 mm).

Opmerkingen : Neem nota van de informatie geleverd door de fabrikant over doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, en speciale werkplekomsomstandigheden (mechanische belasting, aanrakingstijd).

Huid- en lichaams-bescherming : niet nodig bij normaal gebruik

Bescherming van de ademhalingswegen : niet nodig bij normaal gebruik

Beheersing van milieublootstelling

Algemeen advies : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen : vloeibaar

Kleur : blauw

Geur : kenmerkend

Geurdrempelwaarde : Geen gegevens beschikbaar

pH : circa 8,6, bij 20 °C

Smeltpunt/-traject : Geen gegevens beschikbaar

Kookpunt/kooktraject : Geen gegevens beschikbaar

Vlampunt : 60,1 °C

Verdampingssnelheid : Geen gegevens beschikbaar

Ontvlambaarheid (vast, gas) : Geen gegevens beschikbaar

Ontvlambaarheid (vloeistoffen) : Niet geclassificeerd als brandbevorderend in de zin van de transportvoorschriften.

Verbrandingssnelheid : Geen gegevens beschikbaar

Onderste explosiegrens : Geen gegevens beschikbaar

Bovenste explosiegrens : Geen gegevens beschikbaar

Dampspanning : Geen gegevens beschikbaar

Relatieve dampdichtheid : Geen gegevens beschikbaar

Relatieve dichtheid : Geen gegevens beschikbaar



TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 12.1

Herzieningsdatum 19.06.2020

Printdatum 06.10.2020

Dichtheid	: circa 1,005 g/cm ³ bij 20 °C
Oplosbaarheid in water	: oplosbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	: Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	: Geen gegevens beschikbaar
Ontstekingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Thermische ontleding	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatie

geen

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden., Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Geen specifieke gevaren te noemen.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Beschermen tegen vorst.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Geen gegevens beschikbaar

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten : Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

Overige informatie : Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten



TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 12.1

Herzieningsdatum 19.06.2020

Printdatum 06.10.2020

Product

- Huidcorrosie/-irritatie : Kan huidirritatie veroorzaken bij gevoelige personen.
- Ernstig oogletsel/oogirritatie : Blootstelling aan de dampen kan irritatie veroorzaken aan de ogen, ademhalingswegen en de huid. Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Geen gegevens beschikbaar
- Mutageniteit in geslachtscellen : Niet geclassificeerd
- Kankerverwekkendheid : Niet geclassificeerd
- Giftigheid voor de voortplanting : Niet geclassificeerd
- STOT bij eenmalige blootstelling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, enkelvoudige blootstelling.
- STOT bij herhaalde blootstelling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, herhaalde blootstelling.
- Aspiratiesgiftigheid : Niet geclassificeerd
- Nadere informatie : Geen gegevens beschikbaar

Bestanddelen:

ethanol

64-17-5:

- Acute orale toxiciteit : LD50 oraal Rat: 10.470 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401
- LD50 Rat: 5.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401
- Acute toxiciteit bij inademing : LC50 Rat: 51 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
- Acute dermale toxiciteit : LD50 huid Konijn: > 2.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402
- LD50 huid Konijn: > 10.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402
- Huidcorrosie/-irritatie : Soort: Konijn
Resultaat: Geen huidirritatie



TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 12.1

Herzieningsdatum 19.06.2020

Printdatum 06.10.2020

Methode: Richtlijn test OECD 404

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Soort: Konijn
Resultaat: Lichte oogirritatie
Methode: Richtlijn test OECD 405

Sensibilisatie van de
luchtwegen/de huid : Soort: Muis
Resultaat: Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.
Methode: Zie de vrije tekst van de gebruiker

Giftigheid voor de voortplanting : Soort: Rat
Methode van applicatie: Oraal
NOAEL: 5.200 mg/kg
Soort: Rat
Methode van applicatie: Oraal
NOAEL: 13.800 mg/kg
Soort: Rat
Methode van applicatie: Inademing
NOAEL: 30400 mg/m³

Toxiciteit bij herhaalde
toediening : Rat, man: NOAEL: > 20 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 403
Rat, vrouwtje: NOAEL: 1.730 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 408

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal Rat: 2.870 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401

LD50 Rat: 7.400 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401

Acute dermale toxiciteit : LD50 Rat: > 2.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402
GLP: ja

Huidcorrosie/-irritatie : Soort: Konijn
Methode: Richtlijn test OECD 404

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Soort: Konijn
Methode: Richtlijn test OECD 405

Sensibilisatie van de : Resultaat: Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.



TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 12.1

Herzieningsdatum 19.06.2020

Printdatum 06.10.2020

luchtwegen/de huid

Mutageniteit in geslachtscellen

Genotoxiciteit in vitro : Resultaat: negatief
Methode: Richtlijn test OECD 471

Giftigheid voor de voortplanting : Soort: Rat
Methode van applicatie: Oraal
NOAEL: > 300 mg/kg,
F1: > 300 mg/kg, Methode: Richtlijn test OECD 416

Teratogeniteit : Soort: Rat
Methode van applicatie: Oraal
>1.000 mg/kg
> 1.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 414

Toxiciteit bij herhaalde toediening : NOAEL: 300 mg/kg

STOT bij herhaalde blootstelling : Blootstellingsroute: Inslikken
Doelorganen: Lever

Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated

69227-22-1:

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal : 1.800 mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie : Resultaat: Lichte huidirritatie
Methode: Richtlijn test OECD 404
Volgens de classificatiecriteria van de Europese Unie wordt het product niet beschouwd als huidirriterende stof.

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Resultaat: Gevaar voor ernstig oogletsel.
Methode: Richtlijn test OECD 405

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

68515-73-1:

Acute orale toxiciteit : LD50 Rat: > 5.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401

Acute dermale toxiciteit : Konijn: > 2.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402

Huidcorrosie/-irritatie : Soort: Konijn
Resultaat: Lichte huidirritatie
Methode: Richtlijn test OECD 404



TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 12.1

Herzieningsdatum 19.06.2020

Printdatum 06.10.2020

Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Soort: Konijn Resultaat: Onomkeerbare effecten aan de ogen Methode: Richtlijn test OECD 405
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Soort: Cavia Resultaat: Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid. Methode: Richtlijn test OECD 406
Mutageniteit in geslachtscellen	
Genotoxiciteit in vitro	: Type: Ames-test Resultaat: negatief Methode: Richtlijn test OECD 471
1-fenoxypropan-2-ol 770-35-4:	
Acute orale toxiciteit	: LD50 Rat: > 2.000 mg/kg
Acute toxiciteit bij inademing	: LC50 Rat: 5,4 mg/l Blootstellingstijd: 4 h Testatmosfeer: stof/nevel
Acute dermale toxiciteit	: LD50 Konijn: > 2.000 mg/kg
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Resultaat: Oogirritatie

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Bestanddelen:

ethanol

64-17-5:

Toxiciteit voor vissen	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 13 g/l Blootstellingstijd: 96 h Methode: Richtlijn test OECD 203 LC50 (Leuciscus idus (Goudwinde)): 8.150 mg/l Blootstellingstijd: 48 h LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): > 0,1 g/l Blootstellingstijd: 96 h LC50 (Vis): 11.200 mg/l
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	: EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 12.340 mg/l Blootstellingstijd: 48 h



TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 12.1

Herzieningsdatum 19.06.2020

Printdatum 06.10.2020

- EC50 : 5.012 mg/l
- Toxiciteit voor algen : EC50 (*Chlorella vulgaris* (zoetwateralgen)): 275 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Testtype: Groeiremmer
Methode: OECD testrichtlijn 201
- EC50 (*Scenedesmus capricornutum* (zoetwateralgen)): 12.900 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Testtype: Groeiremmer
Methode: Geen gegevens beschikbaar.
- EC0 (*Scenedesmus quadricauda* (groene algen)): 5.000 mg/l
Blootstellingstijd: 168 h
- EC50 : 4.432 mg/l
- EC10 : 11,5 mg/l
- EC10 : 280 mg/l
- Toxiciteit voor bacteriën : EC50 (*Pseudomonas putida*): 11.800 mg/l
Blootstellingstijd: 16 h
Testtype: Test op remming van de celdeling

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts 68891-38-3:

- Toxiciteit voor vissen : LC50 (*Danio rerio* (zebravis)): 7,1 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: doorstroomtest
Methode: Richtlijn test OECD 203
GLP: ja
- LC50 (Vis): > 1 - 10 mg/l
Testtype: semi-statische test
Methode: Richtlijn test OECD 203
- LC50 (*Leuciscus idus* (Goudwinde)): 10 - 100 mg/l
Methode: Richtlijn test OECD 203
- NOEC (*Oncorhynchus mykiss* (regenboogforel)): 0,14 mg/l
Blootstellingstijd: 28 d
Testtype: doorstroomtest
Methode: OECD testrichtlijn 204
- LC50 (*Brachydanio rerio* (zebravis)): 1 - 10 mg/l
Testtype: doorstroomtest
Methode: Richtlijn test OECD 203
- LC50 (*Brachydanio rerio* (zebravis)): 7,1 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
- Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde : EC50 (*Daphnia pulex* (watervlo)): 7,4 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h



TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 12.1

Herzieningsdatum 19.06.2020

Printdatum 06.10.2020

waterdieren

Testtype: Immobilisatie
Methode: OECD tetrichtlijn 202

EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 1 - 10 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Testtype: statische test
Methode: OECD tetrichtlijn 202

NOEC (Daphnia magna (grote watervlo)): 0,27 mg/l
Blootstellingstijd: 21 d
Testtype: doorstroomtest
Methode: OECD tetrichtlijn 211

(Daphnia magna (grote watervlo)): 7,2 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h

Toxiciteit voor algen

: EC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 27,7 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Testtype: Groeiremmer
Methode: OECD tetrichtlijn 201
GLP: ja

EC50 (Scenedesmus subspicatus): 10 - 100 mg/l
Methode: OECD tetrichtlijn 201

EC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): > 10 - 100 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Testtype: statische test
Methode: OECD tetrichtlijn 201

NOEC : 0,95 mg/l
Testtype: Groeiremmer
Methode: OECD tetrichtlijn 201

NOEC (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 0,93 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Testtype: statische test
Methode: OECD tetrichtlijn 201

Toxiciteit voor bacteriën

: EC50 (Pseudomonas putida): > 10 g/l
Blootstellingstijd: 16 h
Testtype: Test op remming van de celdeling
Methode: DIN 38412
GLP: ja

EC10 (Pseudomonas putida): > 10 g/l
Testtype: Test op remming van de celdeling
GLP:

Toxiciteit voor vissen
(Chronische toxiciteit)

: NOEC: 1,2 mg/l

NOEC: 1 - 10 mg/l
Soort: Leuciscus idus (Goudwinde)



TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 12.1

Herzieningsdatum 19.06.2020

Printdatum 06.10.2020

NOEC: 0,14 mg/l
Blootstellingstijd: 28 d
Soort: *Oncorhynchus mykiss* (regenboogforel)
Methode: OECD tetrichtlijn 204

Toxiciteit voor dafnia's en
andere ongewervelde
waterdieren (Chronische
toxiciteit) : NOEC: > 0,1 - 1 mg/l
Blootstellingstijd: 21 d
Soort: *Daphnia magna* (grote watervlo)
Methode: OECD tetrichtlijn 211

Toxiciteit voor in de bodem
levende organismen : NOEC: 750 mg/kg
Blootstellingstijd: 96 d
Soort: *Eisenia fetida* (regenwormen)
Methode: Richtlijn test OECD 222

Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated 69227-22-1:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (*Brachydanio rerio*): > 1 - 10 mg/l
Testtype: semi-statische test
Methode: ISO 7346/2

Toxiciteit voor bacteriën : EC0 (*Pseudomonas putida*): > 100 mg/l
Methode: OECD tetrichtlijn 209

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides 68515-73-1:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (*Brachydanio rerio* (*zebravis*)): 100,81 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h

NOEC (*Brachydanio rerio* (*zebravis*)): 1,8 mg/l

Toxiciteit voor dafnia's en
andere ongewervelde
waterdieren : EC50 (*Daphnia magna* (grote watervlo)): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h

NOEC (*Daphnia magna* (grote watervlo)): 1,0 mg/l

Toxiciteit voor algen : EC50 (*Scenedesmus subspicatus*): 27,22 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h

1-fenoxypropaan-2-ol 770-35-4:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (*Leuciscus idus* (Goudwinde)): > 220 - 460 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h

LC50 (*Pimephales promelas* (Amerikaanse dikkopling)): 280 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Methode: Richtlijn test OECD 203

Toxiciteit voor dafnia's en
andere ongewervelde
waterdieren : LC50 (*Daphnia magna* (grote watervlo)): 370 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Testtype: statische test
Methode: OECD tetrichtlijn 202



TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 12.1

Herzieningsdatum 19.06.2020

Printdatum 06.10.2020

- Toxiciteit voor algen : EC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Testtype: statische test
- EC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 74,5 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
- Toxiciteit voor bacteriën : EC50 (Bacteriën): > 1.000 mg/l
Blootstellingstijd: 17 h

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product:

- Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.

Bestanddelen:

ethanol

64-17-5:

- Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie: 97 %
Methode: OECD-testrichtlijn 301

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

- Biologische afbreekbaarheid : Testtype: aëroob
Resultaat: snel biologisch afbreekbaar
Biodegradatie: > 70 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: OECD 301 A
- Testtype: anaëroob
Resultaat: Biologisch afbreekbaar
Biodegradatie: > 60 %
Blootstellingstijd: 41 d

Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated

69227-22-1:

- Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar zoals blijkt uit toepasselijke OESO-test., De oppervlakteactieve stof(fen) in dit mengsel voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in de 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.

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

68515-73-1:



TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 12.1

Herzieningsdatum 19.06.2020

Printdatum 06.10.2020

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: snel biologisch afbreekbaar
Biodegradatie: 100 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: OECD 301 E

1-fenoxypropan-2-ol 770-35-4:

Biologische afbreekbaarheid : Biodegradatie: 72 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: OECD 301 F

12.3 Bioaccumulatie

Bestanddelen:

ethanol

64-17-5:

Bioaccumulatie : Concentratie: 3,2 mg/l

Verdelingscoëfficiënt: n-
octanol/water : log Pow: -0,32

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Bioaccumulatie is onwaarschijnlijk.

1-fenoxypropan-2-ol

770-35-4:

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Ten gevolge van de verdelingscoëfficiënt van n-
octanol/water, wordt ophoping in organismen niet verwacht.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Bestanddelen:

ethanol

64-17-5:

Distributie in en tussen
milieucompartimenten : Koc: 1Opmerkingen: Bijzonder beweeglijk in bodemsoorten

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Distributie in en tussen
milieucompartimenten : Adsorpsie/bodem
Milieu: Bodem
Koc: 191Methode: Zie de vrije tekst van de gebruiker

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..



TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 12.1

Herzieningsdatum 19.06.2020

Printdatum 06.10.2020

Bestanddelen:

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Beoordeling : Men acht deze substantie niet zeer persistent noch zeer bioaccumulerend (vPvB).. Men acht deze substantie niet persistent, bioaccumulerend noch giftig (PBT)..

12.6 Andere schadelijke effecten

Product:

Aanvullende ecologische informatie : Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Restanten en niet-herbruikbare oplossingen aanbieden aan een vergunninghoudend verwijderingsbedrijf.

Verontreinigde verpakking : Achtergebleven restant verwijderen. Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.

Afvalnummer: Europese afvalstoffenlijst
20 01 29
Volgens de Europese afvalstoffenlijst zijn afvalcodes niet productspecifiek, maar toepassingspecifiek. Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker, bij voorkeur in overleg met de afvalverwerkende autoriteiten.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

ADR

Niet-gevaarlijke goederen

IMDG

Niet-gevaarlijke goederen

IATA

Niet-gevaarlijke goederen

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.3 Transportgevarenklasse(n)

ADR

Niet-gevaarlijke goederen

IMDG

Niet-gevaarlijke goederen

IATA

Niet-gevaarlijke goederen

14.4 Verpakkingsgroep



TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 12.1

Herzieningsdatum 19.06.2020

Printdatum 06.10.2020

ADR

Niet-gevaarlijke goederen

IMDG

Niet-gevaarlijke goederen

IATA

Niet-gevaarlijke goederen

14.5 Milieugevaren

ADR

Niet-gevaarlijke goederen

IMDG

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

IATA

Niet-gevaarlijke goederen

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Opmerkingen : Niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van transportvoorschriften.

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.

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

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Verordening (EG) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen : Niet van toepassing

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, preparaten en voorwerpen (Bijlage XVII) : Niet van toepassing

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken. : Niet van toepassing

Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte : Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)
Herziening: Percentage vluchtige stoffen: 2,9 %
236,63 g/l
VOS-gehalte zonder water

Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte : Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)



TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 12.1

Herzieningsdatum 19.06.2020

Printdatum 06.10.2020

Herziening: Percentage vluchtige stoffen: 2,9 %
29,12 g/l
VOS-gehalte geldt alleen voor materialen die als deklaag worden
gebruikt op houtoppervlakken

overeenkomstig de
detergentiaverordening EC
648/2004 : <5% Anionogene oppervlakreactieve stoffen, Niet-ionogene
oppervlakreactieve stoffen, zeep, Parfums, PHENOXYETHANOL

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de H-verklaringen

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Nadere informatie

Items in welke wijzigingen zijn aangebracht ten opzichte van de vorige versie, worden gemarkeerd in het hoofddeel van dit document door twee verticale lijnen.

Classificatieprocedure:

Op basis van testgegevens.

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 - Australische inventarislijst van chemische stoffen; 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 Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECL - 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 -



TANET SR 15 10x1 I

WM 0712479

Bestelnummer: 0712479

Versie 12.1

Herzieningsdatum 19.06.2020

Printdatum 06.10.2020

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

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.