

TANET SR 13 2X5 L

WM 0716090

Bestelnummer: 0716090

Versie 1.3

Herzieningsdatum 31.08.2022

Printdatum 06.09.2022

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : TANET SR 13 2X5 L
UFI : 1MQ4-T0KJ-0006-VFQO

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

+ 31 088 755 8000 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

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

Geen gevaarlijke stof of mengsel.

2.2 Etiketteringselementen

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

Geen gevaarlijke stof of mengsel.

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

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)

TANET SR 13 2X5 L

WM 0716090

Bestelnummer: 0716090

Versie 1.3

Herzieningsdatum 31.08.2022

Printdatum 06.09.2022

ethanol	ALCOHOL 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 specifieke concentratiegrenzen Eye Irrit. 2; H319 ≥ 50 %	≥ 1 - < 10
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	CAPRYLYL/CAPRYL GLUCOSIDE 500-220-1 01-2119488530-36	Eye Dam. 1; H318 specifieke concentratiegrenzen Eye Dam. 1; H318 > 10 % Eye Irrit. 2; H319 10 %	≥ 1 - < 3
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 specifieke concentratiegrenzen Eye Irrit. 2; H319 5 - < 10 % Eye Dam. 1; H318 ≥ 10,0 %	≥ 1 - < 2,5
1-fenoxypropan-2-ol	770-35-4 212-222-7 01-2119486566-23	Eye Irrit. 2; H319	≥ 1 - < 10

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Geen risico's die speciale eerstehulpmaatregelen vereisen.
- 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.
- 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.
- 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).

TANET SR 13 2X5 L

WM 0716090

Bestelnummer: 0716090

Versie 1.3

Herzieningsdatum 31.08.2022

Printdatum 06.09.2022

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Verschijnselen : Geen gegevens beschikbaar.
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 brandweerlieden

- Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : 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 voorzorgsmaatregelen : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

- Milieuvorzorgsmaatregelen : Probeer te voorkomen dat het materiaal wegvloeit in riool of waterloop.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Reinigingsmethoden : Bijeenvegen en opscheppen.
Opnemen met absorberend materiaal (bv. doek, vlies).
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.

TANET SR 13 2X5 L

WM 0716090

Bestelnummer: 0716090

Versie 1.3

Herzieningsdatum 31.08.2022

Printdatum 06.09.2022

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.
- Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Dampen kunnen explosieve mengsels vormen met lucht.
- Hygiënische maatregelen : 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.
- Meer informatie over opslagstabiliteit : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

7.3 Specifiek eindgebruik

- Specifiek gebruik : <** Phrase language not available: [NL] CUST - WM01.00062 **>
<** Phrase language not available: [NL] CUST - WM01.00005 **>
<** Phrase language not available: [NL] CUST - WM01.00006 **>

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Grenzen blootstelling in beroep

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters	Basis
ethanol	ALCOHOL	TWA	500 ppm 1.000 mg/m ³	NL WG
Nadere informatie: bestuurlijke grenswaarde				
ethanol	ALCOHOL	TGG-8 uur	260 mg/m ³	NL WG
Nadere informatie: Kankerverwekkende stoffen, Huidopname				
ethanol	ALCOHOL	TGG-15 min	1.900 mg/m ³	NL WG
Nadere informatie: Kankerverwekkende stoffen, Huidopname				

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
ethanol ALCOHOL	Werknemers	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	1900 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	950 mg/m ³
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	343 mg/kg
	Consumenten	Inademing	Acute - plaatselijke	950 mg/m ³

TANET SR 13 2X5 L

WM 0716090

Bestelnummer: 0716090

Versie 1.3

Herzieningsdatum 31.08.2022

Printdatum 06.09.2022

			effecten	
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	206 mg/kg
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	114 mg/m ³
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	87 mg/kg
	Consumenten	Aanraking met de huid	Acute - plaatselijke effecten	950 mg/m ³
D-Glucopyranose, oligomeren, decyl octyl glycosides CAPRYLYL/CAPRYL GLUCOSIDE	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	595000 mg/kg
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	420 mg/m ³
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	357000 mg/kg
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	124 mg/m ³
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	35,7 mg/kg
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts 68891-38-3	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	2750 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	175 mg/m ³
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	1650 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	52 mg/m ³
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	15 mg/kg
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - plaatselijke effecten	0,132 mg/cm ²
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - plaatselijke effecten	0,079 mg/cm ²
1-fenoxypropan-2-ol 770-35-4	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	42 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	25,7 mg/m ³
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	21 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	3,65 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	langdurige blootstelling, Systemische effecten	12,7 mg/m ³

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
ethanol ALCOHOL	Zoetwater	0,96 mg/l
	Zeewater	0,79 mg/l
	Zoetwater afzetting	3,6 mg/kg
	Bodem	0,63 mg/kg
	STP	580 mg/l
	intermittent release	2,75 mg/l
D-Glucopyranose, oligomeren, decyl	Zoetwater	0,176 mg/l

TANET SR 13 2X5 L

WM 0716090

Bestelnummer: 0716090

Versie 1.3

Herzieningsdatum 31.08.2022

Printdatum 06.09.2022

octyl glycosides CAPRYLYL/CAPRYL GLUCOSIDE		
	Zeewater	0,0176 mg/l
	intermittent release	0,27 mg/l
	STP	560 mg/l
	Zoetwater afzetting	1,516 mg/kg
	Zeeafzetting	0,152 mg/kg
	Bodem	0,654 mg/kg
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts 68891-38-3	Zoetwater	0,24 mg/l
	Zeewater	0,024 mg/l
	STP	10000 mg/l
	intermittent release	0,071 mg/l
	Zoetwater afzetting	5,45 mg/kg
	Zeeafzetting	0,545 mg/kg
	Bodem	0,946 mg/kg droog gewicht (d.g.)
1-fenoxypropan-2-ol 770-35-4	Zoetwater	0,1 mg/l
	Zeewater	0,01 mg/l
	Zoetwater afzetting	0,38 mg/kg
	Zeeafzetting	0,038 mg/kg
	Bodem	0,02 mg/kg
	STP	10 mg/l
	intermittent release	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

Materiaal : 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 werkplekomstandigheden (mechanische belasting, aanrakingstijd).

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

Bescherming van de ademhalingswegen : niet nodig bij normaal gebruik

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen : vloeibaar

Kleur : oranje

Geur : kenmerkend

TANET SR 13 2X5 L

WM 0716090

Bestelnummer: 0716090

Versie 1.3

Herzieningsdatum 31.08.2022

Printdatum 06.09.2022

Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: circa 9,5, 100 % bij 20 °C
Smeltpunt/-traject	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt/kooktraject	: Geen gegevens beschikbaar.
Vlampunt	: 38,1 °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
Dichtheid	: circa 0,998 g/cm ³
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.

TANET SR 13 2X5 L

WM 0716090

Bestelnummer: 0716090

Versie 1.3

Herzieningsdatum 31.08.2022

Printdatum 06.09.2022

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Geen specifieke gevaren te noemen.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Geen gegevens beschikbaar

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Geen gegevens beschikbaar

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Ons bedrijf wijst dierproeven resoluut af.

Ons bedrijf laat geen dierproeven uitvoeren op het eindproduct of de bestanddelen.

De EU-wetgeving (REACH-verordening) verplicht fabrikanten of EU-importeurs echter om stoffen te testen op hun effecten op de gezondheid van de mens en het milieu alvorens ze op de markt te brengen. Deze verplichte tests werden voor een deel al decennia geleden uitgevoerd.

Acute toxiciteit

Acute toxiciteit : Niet geclassificeerd

Bestanddelen:

ethanol

ALCOHOL:

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

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

CAPRYLYL/CAPRYL GLUCOSIDE:

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

TANET SR 13 2X5 L

WM 0716090

Bestelnummer: 0716090

Versie 1.3

Herzieningsdatum 31.08.2022

Printdatum 06.09.2022

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

1-fenoxypropaan-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

Huidcorrosie/-irritatie

Product:

Opmerkingen : Volgens de classificatiecriteria van de Europese Unie wordt het product niet beschouwd als huidirriterende stof.

Bestanddelen:

ethanol

ALCOHOL:

Soort : Konijn
Methode : Richtlijn test OECD 404
Resultaat : Geen huidirritatie

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

CAPRYLYL/CAPRYL GLUCOSIDE:

Soort : Konijn
Methode : Richtlijn test OECD 404
Resultaat : Lichte huidirritatie

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

68891-38-3:

Soort : Konijn
Beoordeling : Irriterend voor de huid.
Methode : Richtlijn test OECD 404

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Product:

Opmerkingen : Volgens de classificatiecriteria van de Europese Unie wordt het product niet beschouwd als oogirriterende stof.

TANET SR 13 2X5 L

WM 0716090

Bestelnummer: 0716090

Versie 1.3

Herzieningsdatum 31.08.2022

Printdatum 06.09.2022

Bestanddelen:

ethanol

ALCOHOL:

Soort : Konijn
Methode : Richtlijn test OECD 405
Resultaat : Lichte oogirritatie

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

CAPRYLYL/CAPRYL GLUCOSIDE:

Soort : Konijn
Methode : Richtlijn test OECD 405
Resultaat : Onomkeerbare effecten aan de ogen

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

68891-38-3:

Soort : Konijn
Beoordeling : Gevaar voor ernstig oogletsel.
Methode : Richtlijn test OECD 405

1-fenoxypropaan-2-ol

770-35-4:

Resultaat : Oogirritatie

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Product:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

Bestanddelen:

ethanol

ALCOHOL:

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

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

CAPRYLYL/CAPRYL GLUCOSIDE:

Soort : Cavia
Methode : Richtlijn test OECD 406
Resultaat : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

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

68891-38-3:

Resultaat : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

TANET SR 13 2X5 L

WM 0716090

Bestelnummer: 0716090

Versie 1.3

Herzieningsdatum 31.08.2022

Printdatum 06.09.2022

Mutageniteit in geslachtscellen

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet geclassificeerd

Bestanddelen:

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

CAPRYLYL/CAPRYL GLUCOSIDE:

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: Ames-test
Methode: Richtlijn test OECD 471
Resultaat: negatief

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

68891-38-3:

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

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

STOT bij herhaalde blootstelling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, herhaalde blootstelling.

Bestanddelen:

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

68891-38-3:

Blootstellingsroute : Inslikken
Doelorganen : Lever

Toxiciteit bij herhaalde toediening

Bestanddelen:

ethanol

ALCOHOL:

Soort : Rat, man
NOAEL : > 20 mg/kg
Methode : Richtlijn test OECD 403

Soort : Rat, vrouwtje
NOAEL : 1.730 mg/kg
Methode : Richtlijn test OECD 408

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

68891-38-3:

NOAEL : 300 mg/kg

TANET SR 13 2X5 L

WM 0716090

Bestelnummer: 0716090

Versie 1.3

Herzieningsdatum 31.08.2022

Printdatum 06.09.2022

Aspiratiesgiftigheid : Niet geclassificeerd

11.2 Informatie over andere gevaren

Nadere informatie

Product:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

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

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

TANET SR 13 2X5 L

WM 0716090

Bestelnummer: 0716090

Versie 1.3

Herzieningsdatum 31.08.2022

Printdatum 06.09.2022

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

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 tetrichtlijn 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 waterdieren : EC50 (Daphnia pulex (watervlo)): 7,4 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
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

TANET SR 13 2X5 L

WM 0716090

Bestelnummer: 0716090

Versie 1.3

Herzieningsdatum 31.08.2022

Printdatum 06.09.2022

- 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)
- 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
- 1-fenoxypropan-2-ol
770-35-4:**
- Toxiciteit voor vissen : LC50 (*Leuciscus idus* (Goudwinde)): > 220 - 460 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h

TANET SR 13 2X5 L

WM 0716090

Bestelnummer: 0716090

Versie 1.3

Herzieningsdatum 31.08.2022

Printdatum 06.09.2022

	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
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

Bestanddelen:

ethanol

64-17-5:

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

D-Glucopyranose, oligomeren, decyl octyl glycosides

68515-73-1:

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

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

1-fenoxypropaan-2-ol

770-35-4:

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

12.3 Bioaccumulatie

Bestanddelen:

ethanol

TANET SR 13 2X5 L

WM 0716090

Bestelnummer: 0716090

Versie 1.3

Herzieningsdatum 31.08.2022

Printdatum 06.09.2022

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: Calculatiemethode

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..

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 : Volgens plaatselijke en landelijke voorschriften.

Verontreinigde verpakking : Achtergebleven restant verwijderen.
Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende

TANET SR 13 2X5 L

WM 0716090

Bestelnummer: 0716090

Versie 1.3

Herzieningsdatum 31.08.2022

Printdatum 06.09.2022

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

RID

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

RID

Niet-gevaarlijke goederen

IMDG

Niet-gevaarlijke goederen

IATA

Niet-gevaarlijke goederen

14.4 Verpakkingsgroep

ADR

Niet-gevaarlijke goederen

RID

Niet-gevaarlijke goederen

IMDG

Niet-gevaarlijke goederen

IATA

Niet-gevaarlijke goederen

14.5 Milieugevaren

ADR

Niet-gevaarlijke goederen

RID

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.

TANET SR 13 2X5 L

WM 0716090

Bestelnummer: 0716090

Versie 1.3

Herzieningsdatum 31.08.2022

Printdatum 06.09.2022

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 - Bepalingen 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: 5,85 %
- overeenkomstig de detergentiaverordening EC 648/2004 : <5% Anionogene oppervlakteactieve stoffen, Niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, Parfums

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de H-verklaringen

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

Volledige tekst van andere afkortingen

- Aquatic Chronic : (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
Eye Dam. : Ernstig oogletsel
Eye Irrit. : Oogirritatie
Flam. Liq. : Ontvlambare vloeistoffen
Skin Irrit. : Huidcorrosie/-irritatie
NL WG : Arbeidsomstandigheden - Wettelijke grenswaarden
NL WG / TGG-8 uur : Tijdgewogen gemiddelde - 8 uur
NL WG / TGG-15 min : Tijdgewogen gemiddelde - 15 min
NL WG / TWA : MAC-waarde TGG 8 uur

TANET SR 13 2X5 L

WM 0716090

Bestelnummer: 0716090

Versie 1.3

Herzieningsdatum 31.08.2022

Printdatum 06.09.2022

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); AIIC - Australische inventarislijst van industriële 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 laboratoriumpraktijk; 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; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; 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; TECl - Inventarisatie van in Thailand bestaande 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

Nadere informatie

Classificatie van het preparaat:

Classificatieprocedure:

Calculatiemethode

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.

NL / NL