

TANEX start-up 10x750 ml F/NL/D/PL

WM 0712732

Bestelnummer: 0712732

Versie 3.6

Herzieningsdatum 02.06.2023

Printdatum 28.07.2023

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : TANEX start-up 10x750 ml F/NL/D/PL
UFI : VXV6-MOQS-4006-G3JK

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)

Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2 H315: Veroorzaakt huidirritatie.

Oogirritatie, Categorie 2 H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Waarschuwing

Gevarenaanduidingen : H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsaanbevelingen : P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
Preventie:
P264 Na het werken met dit product de huid grondig wassen.
P280 Draag beschermende handschoenen/

TANEX start-up 10x750 ml F/NL/D/PL

WM 0712732

Bestelnummer: 0712732

Versie 3.6

Herzieningsdatum 02.06.2023

Printdatum 28.07.2023

P260
Maatregelen:
P337 + P313

oogbescherming/ gelaatsbescherming.
Spuitsnevel niet inademen.
Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

2.3 Andere gevaren

Dit mengsel bevat geen bestanddelen die als persistent, bioaccumulerend of giftig (PTB) worden beschouwd. Dit mengsel bevat geen substantie die men zeer persistent of zeer bioaccumulatief (zPzB) acht.

De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Chemische omschrijving : Waterige oplossing van een oppervlakteactieve stof.

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
3-butoxypropan-2-ol	5131-66-8 225-878-4 603-052-00-8 01-2119475527-28	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 specifieke concentratiegrenzen Eye Irrit. 2; H319 > 20 % Skin Irrit. 2; H315 > 20 %	>= 2 - < 5
sodium cumenesulphonate	28348-53-0 248-983-7	Eye Irrit. 2; H319	>= 2 - < 5
2-aminoëthanol	141-43-5 205-483-3 603-030-00-8 01-2119486455-28	Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 3; H412 Eye Dam. 1; H318 specifieke concentratiegrenzen STOT SE 3; H335 >= 5 % Acute toxiciteitsschattingen	>= 1 - < 2

TANEX start-up 10x750 ml F/NL/D/PL

WM 0712732

Bestelnummer: 0712732

Versie 3.6

Herzieningsdatum 02.06.2023

Printdatum 28.07.2023

		Acute orale toxiciteit: 500,0 mg/kg Acute toxiciteit bij inademing: 11 mg/l Acute dermale toxiciteit: 1.100 mg/kg	
Alcoholen, C9 – C11 –iso-, C10 –rich, geëthoxyleerd	78330-20-8	Eye Dam. 1; H318	>= 1 - < 2
Substanties met een blootstellingsgrens voor op de werkplek :			
dipropyleenglycolmonomethylether	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60		>= 2 - < 5

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.
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de huid : Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken.
Afwassen met zeep en veel water.
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- 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

TANEX start-up 10x750 ml F/NL/D/PL

WM 0712732

Bestelnummer: 0712732

Versie 3.6

Herzieningsdatum 02.06.2023

Printdatum 28.07.2023

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.

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.
Zorg voor voldoende ventilatie.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

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

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Met zuur neutraliseren.
Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel).
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 : Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.
Niet roken, eten en drinken op de werkplek.

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

TANEX start-up 10x750 ml F/NL/D/PL

WM 0712732

Bestelnummer: 0712732

Versie 3.6

Herzieningsdatum 02.06.2023

Printdatum 28.07.2023

Hygiënische maatregelen : Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid. 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 : Bewaren in originele container. Opslaan op een koele plaats. Opslaan bij kamertemperatuur in de originele container.

Meer informatie over opslagstabiliteit : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Reinigingsmiddel

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
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	TWA	50 ppm 308 mg/m ³	2000/39/EC
Nadere informatie: Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid, Indicatief				
	34590-94-8	TGG-8 uur	300 mg/m ³	NL WG
		TWA	50 ppm 308 mg/m ³	
Nadere informatie: Absorptie door huid mogelijk				
			100 ppm	
Nadere informatie: Absorptie door huid mogelijk				
		STEL	150 ppm	
Nadere informatie: Absorptie door huid mogelijk				
			100 ppm	
Nadere informatie: Aanbevolen blootstellinggrenswaarde				
		STEL	150 ppm	

TANEX start-up 10x750 ml F/NL/D/PL

WM 0712732

Bestelnummer: 0712732

Versie 3.6

Herzieningsdatum 02.06.2023

Printdatum 28.07.2023

			900 mg/m ³	
		STEL	50 ppm 310 mg/m ³	
ETHANOLAMINE	141-43-5	TWA	1 ppm 2,5 mg/m ³	2006/15/EC
Nadere informatie: Indicatief, Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid				
	141-43-5	STEL	3 ppm 7,6 mg/m ³	2006/15/EC
Nadere informatie: Indicatief, Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid				
	141-43-5	TGG-8 uur	2,5 mg/m ³	NL WG
Nadere informatie: Huidopname				
	141-43-5	TGG-15 min	7,6 mg/m ³	NL WG
Nadere informatie: Huidopname				

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

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
BUTOXYPROPANOL	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	147 mg/m ³
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	52 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	43 mg/m ³
	Consumenten	Huid	Lange termijn - systemische effecten	22 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	12,5 mg/kg lg/dag
SODIUM CUMENESULFONATE	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	7,6 mg/kg
	Werknemers	Inademing	Lange termijn -	53,6 mg/m ³

TANEX start-up 10x750 ml F/NL/D/PL

WM 0712732

Bestelnummer: 0712732

Versie 3.6

Herzieningsdatum 02.06.2023

Printdatum 28.07.2023

			systemische effecten	
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	3,8 mg/kg
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	13,2 mg/m ³
	Consumenten	Inslikken	langdurige blootstelling, Systemische effecten	3,8 mg/kg
PPG-2 METHYL ETHER	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	65 mg/kg
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	310 mg/m ³
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	15 mg/kg
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	1,67 mg/kg
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	37,2 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	308 mg/m ³
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	283 mg/kg
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	121 mg/kg
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	36 mg/kg
ETHANOLAMINE	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	1 mg/kg
	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	3,3 mg/m ³
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	0,24 mg/kg
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	3,75 mg/kg
	Consumenten	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	2 mg/m ³

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

TANEX start-up 10x750 ml F/NL/D/PL

WM 0712732

Bestelnummer: 0712732

Versie 3.6

Herzieningsdatum 02.06.2023

Printdatum 28.07.2023

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
BUTOXYPROPANOL	Zoetwater	0,525 mg/l
	Zeewater	0,0525 mg/l
	Zoetwater afzetting	2,36 mg/kg
	Zeeafzetting	0,236 mg/kg
	Bodem	0,16 mg/kg
	STP	10 mg/l
SODIUM CUMENESULFONATE	intermittent release	5,25 mg/l
	Zoetwater	0,23 mg/l
	STP	100 mg/l
PPG-2 METHYL ETHER	intermittent release	2,3 mg/l
	Zoetwater	19 mg/l
	Zeewater	1,9 mg/l
	Zoetwater afzetting	70,2 mg/kg
	Zeeafzetting	7,02 mg/kg
	Bodem	2,74 mg/kg
ETHANOLAMINE	Water	190 mg/l
	STP	4168 mg/l
	Zoetwater	0,07 mg/l
	Zeewater	0,007 mg/l
STP	STP	100 mg/l
	intermittent release	0,028 mg/l
	Zoetwater afzetting	0,357 mg/kg
	Zeeafzetting	0,0357 mg/kg
	Bodem	1,29 mg/kg

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht : Bij kans op spatten, draag:

TANEX start-up 10x750 ml F/NL/D/PL

WM 0712732

Bestelnummer: 0712732

Versie 3.6

Herzieningsdatum 02.06.2023

Printdatum 28.07.2023

Nauw aansluitende veiligheidsstofbril

Bescherming van de handen

Materiaal : Bij aanhoudende of herhaaldelijke aanraking handschoenen dragen.
Chemicaliënbestendige handschoenen van butylrubber of nitrilrubber, categorie III volgens EN 374.

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; behalve bij aërosolvorming.
Aanbevolen filtertype:
ABEK-P3-filter

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen : vloeibaar

Kleur : kleurloos

Geur : fruitig

Geurdrempelwaarde : Geen gegevens beschikbaar

pH : circa 11

Smeltpunt/-traject : Geen gegevens beschikbaar

Kookpunt/kooktraject : Geen gegevens beschikbaar.

Vlampunt : 68,1 °C

Verdampingssnelheid : Geen gegevens beschikbaar

Ontvlambaarheid (vast, gas) : Geen gegevens beschikbaar

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

TANEX start-up 10x750 ml F/NL/D/PL

WM 0712732

Bestelnummer: 0712732

Versie 3.6

Herzieningsdatum 02.06.2023

Printdatum 28.07.2023

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 1,011 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
Basecapaciteit	: 0,007 g/100g
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 : Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.
Geen ontleding indien aanwijzingen worden gevolgd.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Warmte.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Geen gegevens beschikbaar

TANEX start-up 10x750 ml F/NL/D/PL

WM 0712732

Bestelnummer: 0712732

Versie 3.6

Herzieningsdatum 02.06.2023

Printdatum 28.07.2023

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

Product:

Acute orale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen: > 2.000 mg/kg
Methode: Calculatiemethode

Acute toxiciteit bij inademing : Acute toxiciteitsschattingen: > 20 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: dampen
Methode: Calculatiemethode

Acute dermale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen: > 2.000 mg/kg
Methode: Calculatiemethode

Bestanddelen:

3-butoxypropan-2-ol

BUTOXYPROPANOL:

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat, mannelijk en vrouwelijk): 3.300 mg/kg
Methode: Zie de vrije tekst van de gebruiker

LD50 (Rat): > 2.000 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): 651 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h

LC50 (Rat): 3,5 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: dampen

Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Konijn): > 2.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402

sodium cumenesulphonate

SODIUM CUMENESULFONATE:

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): > 2.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401

2-aminoëthanol

ETHANOLAMINE:

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): 1.515 mg/kg

TANEX start-up 10x750 ml F/NL/D/PL

WM 0712732

Bestelnummer: 0712732

Versie 3.6

Herzieningsdatum 02.06.2023

Printdatum 28.07.2023

		Methode: Richtlijn test OECD 401
		Acute toxiciteitsschattingen: 500,0 mg/kg Methode: Omgerekende acute toxiciteitsschatting
		LD50 (Rat): 1.089 mg/kg Methode: Richtlijn test OECD 401
		LD50 (Rat): 1.750 - 2.050 mg/kg
Acute toxiciteit bij inademing	:	LC50 (Rat): 1,3 mg/l Blootstellingstijd: 6 h Opmerkingen: Schadelijk bij inademing.
		LC50 (Rat): 1,487 mg/l Blootstellingstijd: 4 h
		Acute toxiciteitsschattingen: 11 mg/l
		LC50 (Rat): 1,3 mg/l Blootstellingstijd: 4 h
Acute dermale toxiciteit	:	LD50 huid (Konijn): 2.504 mg/kg Methode: Richtlijn test OECD 402
		Acute toxiciteitsschattingen: 1.100 mg/kg Methode: Omgerekende acute toxiciteitsschatting
		LD50 (Konijn): 1.000 mg/kg

Alcoholen, C9 – C11 –iso-, C10 –rich, geëthoxyleerd

78330-20-8:

Acute orale toxiciteit	:	LD50 oraal (Rat): > 2.000 - 5.000 mg/kg
Acute dermale toxiciteit	:	LD50 huid (Rat): > 2.000 mg/kg Methode: Richtlijn test OECD 402

dipropyleenglycolmonomethylether

PPG-2 METHYL ETHER:

Acute orale toxiciteit	:	LD50 (Hond): 7.500 mg/kg LD50 (Rat): 5.130 mg/kg LD50 (Rat): 5.135 mg/kg
Acute toxiciteit bij inademing	:	LC50 (Rat): 55 - 60 mg/l Blootstellingstijd: 4 h LC50 (Rat): 3,35 mg/l Blootstellingstijd: 7 h
Acute dermale toxiciteit	:	LD50 huid (Konijn): 19.000 mg/kg LD50 huid (Rat): 9.500 mg/kg LD50 (Konijn): 9.510 mg/kg LD50 (Konijn): 14.000 mg/kg

TANEX start-up 10x750 ml F/NL/D/PL

WM 0712732

Bestelnummer: 0712732

Versie 3.6

Herzieningsdatum 02.06.2023

Printdatum 28.07.2023

Huidcorrosie/-irritatie

Product:

Opmerkingen : Kan huidirritatie en/of dermatitis veroorzaken.

Bestanddelen:

2-aminoëthanol

ETHANOLAMINE:

Soort : Konijn
Beoordeling : Bijtend
Methode : Richtlijn test OECD 404
Resultaat : Bijtend

dipropyleenglycolmonomethylether

PPG-2 METHYL ETHER:

Opmerkingen : Geen huidirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Product:

Opmerkingen : Blootstelling aan de dampen kan irritatie veroorzaken aan de ogen, ademhalingswegen en de huid. Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Bestanddelen:

2-aminoëthanol

ETHANOLAMINE:

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

dipropyleenglycolmonomethylether

PPG-2 METHYL ETHER:

Resultaat : Geen oogirritatie

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Product:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

Bestanddelen:

2-aminoëthanol

ETHANOLAMINE:

Testtype : Maximalisatietest
Soort : Cavia
Methode : Richtlijn test OECD 406
Resultaat : Veroorzaakte geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.

TANEX start-up 10x750 ml F/NL/D/PL

WM 0712732

Bestelnummer: 0712732

Versie 3.6

Herzieningsdatum 02.06.2023

Printdatum 28.07.2023

dipropyleenglycolmonomethylether

PPG-2 METHYL ETHER:

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

Toxiciteit bij herhaalde toediening

Bestanddelen:

dipropyleenglycolmonomethylether

PPG-2 METHYL ETHER:

- Soort : Rat
- NOAEL : 1.000 mg/kg
- Methode van applicatie : Oraal
- Blootstellingstijd : 28 d
- Aspiratiesgiftigheid : Niet geclassificeerd

11.2 Informatie over andere gevaren

Nadere informatie

Product:

- Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Bestanddelen:

BUTOXYPROPANOL:

- Toxiciteit voor vissen : LC50 (Poecilia reticulata (guppy)): 560 - 1.000 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
- NOEC (Poecilia reticulata (guppy)): 180 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
- LC50 (Vis): 1.000 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h

TANEX start-up 10x750 ml F/NL/D/PL

WM 0712732

Bestelnummer: 0712732

Versie 3.6

Herzieningsdatum 02.06.2023

Printdatum 28.07.2023

- LC50 (*Pimephales promelas* (Amerikaanse dikkopling)): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
- Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (*Daphnia magna* (grote watervlo)): > 1.000 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Methode: OECD testrichtlijn 202
- NOEC (*Daphnia magna* (grote watervlo)): 560 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
- Toxiciteit voor algen/waterplanten : EC50 (*Pseudokirchneriella subcapitata*): > 1.000 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: Test op remming van de celdeling
- NOEC (*Selenastrum capricornutum*): 560 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
- Toxiciteit voor micro-organismen : EC50 (Bacteriën): > 1.000 mg/l
Blootstellingstijd: 3 h
Methode: OECD testrichtlijn 209

SODIUM CUMENESULFONATE:

- Toxiciteit voor vissen : LC50 (*Cyprinus carpio* (Karper)): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Methode: Richtlijn test OECD 203
- Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (*Daphnia magna* (grote watervlo)): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Methode: OECD testrichtlijn 202
- Toxiciteit voor algen/waterplanten : EC50 (*Desmodesmus subspicatus* (groene algen)): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Methode: OECD testrichtlijn 201

ETHANOLAMINE:

- Toxiciteit voor vissen : LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (regenboogforel)): 150 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
- LC50 (*Lepomis macrochirus* (Zonnebaars)): 329 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
- LC50 (*Cyprinus carpio* (Karper)): 349 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: semi-statische test
Methode: Richtlijn test OECD 203
- LC50 (*Carassius auratus* (goudvis)): 170 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: statische test
- LC50 (*Leuciscus idus* (Goudwinde)): 224 mg/l

TANEX start-up 10x750 ml F/NL/D/PL

WM 0712732

Bestelnummer: 0712732

Versie 3.6

Herzieningsdatum 02.06.2023

Printdatum 28.07.2023

- Blootstellingstijd: 48 h
- LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 105 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
- (Oryzias latipes (Japans rijstvisje)): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Methode: Richtlijn test OECD 203
- Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 27,04 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Testtype: statische test
Methode: OECD testrichtlijn 202
- NOEC (Daphnia magna (grote watervlo)): 0,85 mg/l
Blootstellingstijd: 21 d
Methode: OECD testrichtlijn 211
- EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 65 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Testtype: statische test
Methode: EC 84/449
- Toxiciteit voor algen/waterplanten : EC50 (Selenastrum capricornutum): 2,8 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Testtype: Groeiremmer
Methode: OECD testrichtlijn 201
- EC50 (Scenedesmus subspicatus): 22 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Testtype: Groeiremmer
- NOEC (Selenastrum capricornutum): 1 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Testtype: Groeiremmer
Methode: OECD testrichtlijn 201
- EC50 (Scenedesmus subspicatus): 15 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
- EC50 (Selenastrum capricornutum): 2,5 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
- EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 0,7 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Testtype: Groeiremmer
Methode: OECD testrichtlijn 201
- Toxiciteit voor micro-organismen : EC20 (actief slib): > 1.000 mg/l
Blootstellingstijd: 0,5 h
Methode: OECD testrichtlijn 209
- EC50 (Pseudomonas putida): 110 mg/l
Blootstellingstijd: 16 h

TANEX start-up 10x750 ml F/NL/D/PL

WM 0712732

Bestelnummer: 0712732

Versie 3.6

Herzieningsdatum 02.06.2023

Printdatum 28.07.2023

Methode: DIN 38412

EC50 (actief slib): > 1.000 mg/l
Blootstellingstijd: 3 h
Methode: OECD testrichtlijn 209

EC50 (*Pseudomonas putida*): 110 mg/l
Blootstellingstijd: 17 h
Testtype: Ademhalingsremming

Toxiciteit voor vissen
(Chronische toxiciteit) : NOEC: 1,2 mg/l
Blootstellingstijd: 30 d
Soort: *Oryzias latipes* (Japans rijstvisje)

Toxiciteit voor in de bodem
levende organismen : EC50: 4.033 mg/kg
Blootstellingstijd: 63 d
Soort: *Eisenia fetida* (regenwormen)

78330-20-8:

Toxiciteit voor vissen : (*Oncorhynchus mykiss* (regenboogforel)): 10 - 100 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en
andere ongewervelde
waterdieren : EC50 (*Daphnia* (Watervlieg)): 10 - 100 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h

Toxiciteit voor
algen/waterplanten : EC50 : > 10 - 100 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h

Toxiciteit voor micro-
organismen : EC10 (actief slib): > 2.000 mg/l

PPG-2 METHYL ETHER:

Toxiciteit voor vissen : (*Pimephales promelas* (Amerikaanse dikkopling)): > 10.000
mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: statische test

(*Poecilia reticulata* (guppy)): > 1.000 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: statische test

(Vis): > 1.000 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: statische test

Toxiciteit voor dafnia's en
andere ongewervelde
waterdieren : EC50 (*Daphnia magna* (grote watervlo)): 1.919 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Testtype: statische test

EC50 (*Crangon crangon* (garnaal)): > 1.000 mg/l

TANEX start-up 10x750 ml F/NL/D/PL

WM 0712732

Bestelnummer: 0712732

Versie 3.6

Herzieningsdatum 02.06.2023

Printdatum 28.07.2023

		Blootstellingstijd: 96 h Testtype: semi-statische test
		NOEC (<i>Daphnia magna</i> (grote watervlo)): > 0,5 mg/l Blootstellingstijd: 22 d
Toxiciteit voor algen/waterplanten	:	(<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>): > 969 mg/l Blootstellingstijd: 96 h Methode: OECD testrichtlijn 201
		(<i>Selenastrum capricornutum</i>): 1.000 mg/l Blootstellingstijd: 72 h
		EC50 (<i>Skeletonema costatum</i> (zeekiezelmier)): 6.999 mg/l Blootstellingstijd: 72 h
		EC50 (<i>Selenastrum capricornutum</i> (groene alg)): 969 mg/l Blootstellingstijd: 96 h
		NOEC (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (groene algen)): 969 mg/l Blootstellingstijd: 72 h
Toxiciteit voor micro- organismen	:	EC10 (<i>Pseudomonas putida</i>): 4.168 mg/l Blootstellingstijd: 18 h Testtype: Groeiremmer
		EC50 (Geen gegevens beschikbaar): > 100 mg/l
		EC20 (actief slib): > 1.000 mg/l Methode: OECD testrichtlijn 209
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)	:	NOEC: 12 mg/l Soort: <i>Daphnia magna</i> (grote watervlo)
		NOEC: > 0,5 mg/l Blootstellingstijd: 22 d Soort: <i>Daphnia magna</i> (grote watervlo)
		Laagst geobserveerde effectconcentratie: > 0,5 mg/l Blootstellingstijd: 22 d Soort: <i>Daphnia magna</i> (grote watervlo)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product:

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

TANEX start-up 10x750 ml F/NL/D/PL

WM 0712732

Bestelnummer: 0712732

Versie 3.6

Herzieningsdatum 02.06.2023

Printdatum 28.07.2023

Bestanddelen:

BUTOXYPROPANOL:

Biologische afbreekbaarheid : Biodegradatie: 90 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: OECD 301 E
Opmerkingen: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar zoals blijkt uit toepasselijke OESO-test.

SODIUM CUMENESULFONATE:

Biologische afbreekbaarheid : Testtype: aëroob
Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie: > 60 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: OECD 301 B

ETHANOLAMINE:

Biologische afbreekbaarheid : Testtype: aëroob
Entstof: actief slib
Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie: > 90 %
Blootstellingstijd: 21 d
Methode: OECD 301 A

Resultaat: snel biologisch afbreekbaar
Biodegradatie: 90 - 100 %
Methode: OECD 301 F

Biochemisch zuurstofverbruik (BZV) : 800 mg/g
Incubatietijd: 5 d

ThOD : 1,31 g/g

78330-20-8:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: snel biologisch afbreekbaar
Biodegradatie: > 60 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: OECD 301 B

PPG-2 METHYL ETHER:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie: > 70 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: OECD 301 E

Biodegradatie: 75 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: OECD 301 F

Biodegradatie: 93 %
Blootstellingstijd: 13 d
Methode: OECD 302 B

TANEX start-up 10x750 ml F/NL/D/PL

WM 0712732

Bestelnummer: 0712732

Versie 3.6

Herzieningsdatum 02.06.2023

Printdatum 28.07.2023

Biodegradatie: 91 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: EN ISO 14593: CO2-Headspace-Test

Biodegradatie: 75 %
Blootstellingstijd: 10 d
Methode: OECD 301 F

12.3 Bioaccumulatie

Bestanddelen:

BUTOXYPROPANOL:

Bioaccumulatie : Bioconcentratiefactor (BCF): < 100
Opmerkingen: Bioaccumuleert niet.

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: 3,2

ETHANOLAMINE:

Bioaccumulatie : Bioconcentratiefactor (BCF): 1

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

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: -1,91 (25 °C)
Methode: Richtlijn test OECD 107

log Pow: -2,3 (25 °C)
pH: 6,8 - 7,3
Methode: Richtlijn test OECD 107

PPG-2 METHYL ETHER:

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Het optreden van bioaccumulatie wordt niet verwacht (log Pow <= 4).

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: 1,01

12.4 Mobiliteit in de bodem

Bestanddelen:

ETHANOLAMINE:

Distributie in en tussen milieucompartimenten : Milieu: Bodem
Koc: 5
Opmerkingen: Bijzonder beweeglijk in bodemsoorten

Stabiliteit in de bodem : Opmerkingen: Adsorbeert niet aan grond.

TANEX start-up 10x750 ml F/NL/D/PL

WM 0712732

Bestelnummer: 0712732

Versie 3.6

Herzieningsdatum 02.06.2023

Printdatum 28.07.2023

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product:

Beoordeling : Dit mengsel bevat geen bestanddelen die als persistent, bioaccumulerend of giftig (PTB) worden beschouwd.. Dit mengsel bevat geen substantie die men zeer persistent of zeer bioaccumulatief (zPzB) acht.

Bestanddelen:

ETHANOLAMINE:

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

PPG-2 METHYL ETHER:

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

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar

12.7 Andere schadelijke effecten

Product:

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

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

- Product : Afval niet naar de riolering laten aflopen.
Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met chemische stof of gebruikte verpakking.
Volgens plaatselijke en landelijke voorschriften.
- Verontreinigde verpakking : Achtergebleven restant verwijderen.
Verwijderen als ongebruikt product.
Lege containers niet hergebruiken.
- 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 of ID-nummer ADR

TANEX start-up 10x750 ml F/NL/D/PL

WM 0712732

Bestelnummer: 0712732

Versie 3.6

Herzieningsdatum 02.06.2023

Printdatum 28.07.2023

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

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 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

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

- : Richtlijn 96/82/EG is 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
- Waterverontreinigingsklasse : B4
Weinig schadelijk voor in water levende organismen.
- Vluchtige organische stoffen : Richtlijn 1999/13/EC

TANEX start-up 10x750 ml F/NL/D/PL

WM 0712732

Bestelnummer: 0712732

Versie 3.6

Herzieningsdatum 02.06.2023

Printdatum 28.07.2023

(VOS)-gehalte	Herziening: Percentage vluchtige stoffen: 6,13 % 706,92 g/l VOS-gehalte zonder water
Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte	: Richtlijn 1999/13/EC Herziening: Percentage vluchtige stoffen: 6,13 % 61,96 g/l VOS-gehalte geldt alleen voor materialen die als deklaag worden gebruikt op houtoppervlakken
overeenkomstig de detergentiaverordening EC 648/2004	: <5% Niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, Parfums, LIMONENE, HEXYL CINNAMAL

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de H-verklaringen

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.
H412	: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Volledige tekst van andere afkortingen

Acute Tox.	: Acute toxiciteit
Aquatic Chronic	: (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
Eye Dam.	: Ernstig oogletsel
Eye Irrit.	: Oogirritatie
Skin Corr.	: Huidcorrosie/-irritatie
Skin Irrit.	: Huidcorrosie/-irritatie
STOT SE	: Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling
2000/39/EC	: Richtlijn 2000/39/EG van de Commissie tot vaststelling van een eerste lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
2006/15/EC	: Indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
NL WG	: Arbeidsomstandigheden - Wettelijke grenswaarden
2000/39/EC / TWA	: Grenswaarden - 8 uur
2006/15/EC / TWA	: Grenswaarden - 8 uur
2006/15/EC / STEL	: Grenswaarde voor kortdurende blootstelling
NL WG / TGG-8 uur	: Tijdgewogen gemiddelde - 8 uur
NL WG / TGG-15 min	: Tijdgewogen gemiddelde - 15 min

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); AIIIC - 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

TANEX start-up 10x750 ml F/NL/D/PL

WM 0712732

Bestelnummer: 0712732

Versie 3.6

Herzieningsdatum 02.06.2023

Printdatum 28.07.2023

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 - 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:

Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319

Classificatieprocedure:

Calculatiemethode
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