



TANEX PERFORMA Q&E 6 X 325 ML

WM 0713672

Bestelnummer: 0713672

Versie 8.2

Herzieningsdatum 23.10.2020

Printdatum 15.12.2020

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : TANEX PERFORMA Q&E 6 X 325 ML
identificatienummer : 64530

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

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

Oogirritatie, Categorie 2

H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Waarschuwing

Gevarenaanduidingen : H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsaanbevelingen : P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
Preventie:
P260 Spuitnevel niet inademen.
P280 Oogbescherming/ gelaatsbescherming dragen.



Werner & Mertz
Professional

TANEX PERFORMA Q&E 6 X 325 ML

WM 0713672

Bestelnummer: 0713672

Versie 8.2

Herzieningsdatum 23.10.2020

Printdatum 15.12.2020

Maatregelen:

P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P337 + P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

Verwijdering:

P501 Inhoud/ verpakking afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

Kenmerking in de toepassingsconcentratie

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

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

Gevaarlijke bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
1-fenoxypropaan-2-ol	770-35-4 212-222-7 01-2119486566-23	Eye Irrit. 2; H319	$\geq 5 - < 10$
2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmethanol	100-79-8 202-888-7 01-2120066005-66	Eye Irrit. 2; H319	$\geq 5 - < 10$
2,2'-methyliminodiëthanol	105-59-9 203-312-7 01-2119488970-24	Eye Irrit. 2; H319	$\geq 2 - < 5$
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	68515-73-1 01-2119488530-36	Eye Dam. 1; H318 SCL > 10 % 1; H318 10 % 2; H319	$\geq 2 - < 3$



Werner & Mertz
Professional

TANEX PERFORMA Q&E 6 X 325 ML

WM 0713672

Bestelnummer: 0713672

Versie 8.2

Herzieningsdatum 23.10.2020

Printdatum 15.12.2020

sodium octyl sulphate	142-31-4 205-535-5 01-2119966154-35	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 SCL 10 - < 20 % 2; H319 >= 20,0 % 1; H318	>= 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.
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.



TANEX PERFORMA Q&E 6 X 325 ML

WM 0713672

Bestelnummer: 0713672

Versie 8.2

Herzieningsdatum 23.10.2020

Printdatum 15.12.2020

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. 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 : 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 : Vorming van aerosol vermijden. Aanraking met de ogen en de huid



Werner & Mertz
Professional

TANEX PERFORMA Q&E 6 X 325 ML

WM 0713672

Bestelnummer: 0713672

Versie 8.2

Herzieningsdatum 23.10.2020

Printdatum 15.12.2020

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.

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. Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats. Opslaan bij kamertemperatuur in de originele container.

Andere gegevens : 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

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor blootstellingswaarden zijn vastgelegd.

DNEL

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/m³

Eindgebruik: Consumenten
Blootstellingsroute: Aanraking met de huid
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten
Waarde: 21 mg/kg lg/dag

Eindgebruik: Consumenten



Werner & Mertz
Professional

TANEX PERFORMA Q&E 6 X 325 ML

WM 0713672

Bestelnummer: 0713672

Versie 8.2

Herzieningsdatum 23.10.2020

Printdatum 15.12.2020

- Blootstellingsroute: Inslikken
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten
Waarde: 3,65 mg/kg lg/dag
- Eindgebruik: Consumenten
Blootstellingsroute: Inademing
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: langdurige blootstelling, Systemische effecten
Waarde: 12,7 mg/m³
- 2,2'-methyliminodiëthanol
105-59-9:** : Eindgebruik: Werknemers
Blootstellingsroute: Inademing
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten
Waarde: 26 mg/m³
- Eindgebruik: Werknemers
Blootstellingsroute: Huid
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten
Waarde: 19 mg/kg
- Eindgebruik: Consumenten
Blootstellingsroute: Huid
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten
Waarde: 9,4 mg/kg
- Eindgebruik: Consumenten
Blootstellingsroute: Inademing
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten
Waarde: 6,5 mg/m³
- Eindgebruik: Consumenten
Blootstellingsroute: Oraal
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten
Waarde: 1,9 mg/kg
- 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/m³
- Eindgebruik: Consumenten
Blootstellingsroute: Aanraking met de huid



Werner & Mertz
Professional

TANEX PERFORMA Q&E 6 X 325 ML

WM 0713672

Bestelnummer: 0713672

Versie 8.2

Herzieningsdatum 23.10.2020

Printdatum 15.12.2020

sodium octyl sulphate 142-31-4:

Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten
Waarde: 357000 mg/kg

Eindgebruik: Consumenten
Blootstellingsroute: Inademing
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten
Waarde: 124 mg/m³

Eindgebruik: Consumenten
Blootstellingsroute: Inslikken
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten
Waarde: 35,7 mg/kg

: Eindgebruik: Werknemers
Blootstellingsroute: Aanraking met de huid
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten
Waarde: 4060 mg/kg

Eindgebruik: Werknemers
Blootstellingsroute: Inademing
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten
Waarde: 285 mg/m³

Eindgebruik: Consumenten
Blootstellingsroute: Aanraking met de huid
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten
Waarde: 2440 mg/kg

Eindgebruik: Consumenten
Blootstellingsroute: Inademing
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten
Waarde: 85 mg/m³

Eindgebruik: Consumenten
Blootstellingsroute: Inslikken
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten
Waarde: 24 mg/kg

PNEC

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

: Zoetwater
Waarde: 0,1 mg/l

Zeewater
Waarde: 0,01 mg/l



TANEX PERFORMA Q&E 6 X 325 ML

WM 0713672

Bestelnummer: 0713672

Versie 8.2

Herzieningsdatum 23.10.2020

Printdatum 15.12.2020

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

**2,2'-methyliminodiëthanol
105-59-9:** : Zoetwater
Waarde: 1 mg/l

Zeewater
Waarde: 0,0045 mg/l

intermittent release
Waarde: 1 mg/l

Zoetwater afzetting
Waarde: 0,78 mg/kg

Zeeafzetting
Waarde: 0,0351 mg/kg

Bodem
Waarde: 0,097 mg/kg

STP
Waarde: 10 mg/l

**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



TANEX PERFORMA Q&E 6 X 325 ML

WM 0713672

Bestelnummer: 0713672

Versie 8.2

Herzieningsdatum 23.10.2020

Printdatum 15.12.2020

	Bodem	
	Waarde: 0,654 mg/kg	
sodium octyl sulphate	: Zoetwater	
142-31-4:	Waarde: 0,1357 mg/l	
	Zeewater	
	Waarde: 0,01357 mg/l	
	STP	
	Waarde: 1,35 mg/l	
	Zoetwater afzetting	
	Waarde: 1,5 mg/kg	
	Zeeafzetting	
	Waarde: 0,15 mg/kg	
	Bodem	
	Waarde: 0,22 mg/kg	

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen : Bij kans op spatten, draag:
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 374-1: 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; behalve bij aerosolvorming.
Aanbevolen filtertype:
ABEK-P3-filter

Beheersing van milieublootstelling

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



TANEX PERFORMA Q&E 6 X 325 ML

WM 0713672

Bestelnummer: 0713672

Versie 8.2

Herzieningsdatum 23.10.2020

Printdatum 15.12.2020

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 9,7, bij 20 °C
Smelpunt/-traject	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt/kooktraject	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: Niet van toepassing
Verdampingssnelheid	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vloeistoffen)	: Geen gegevens beschikbaar
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 1,040 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



TANEX PERFORMA Q&E 6 X 325 ML

WM 0713672

Bestelnummer: 0713672

Versie 8.2

Herzieningsdatum 23.10.2020

Printdatum 15.12.2020

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 : Geen gegevens beschikbaar

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

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.

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



Werner & Mertz
Professional

TANEX PERFORMA Q&E 6 X 325 ML

WM 0713672

Bestelnummer: 0713672

Versie 8.2

Herzieningsdatum 23.10.2020

Printdatum 15.12.2020

Kankerverwekkendheid	: Niet geclassificeerd
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet geclassificeerd
STOT bij eenmalige blootstelling	: De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaangiftig, enkelvoudige blootstelling.
STOT bij herhaalde blootstelling	: De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaangiftig, herhaalde blootstelling.
Aspiratiesgiftigheid	: Niet geclassificeerd
Nadere informatie	: Geen gegevens beschikbaar

Bestanddelen:

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
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Resultaat: Oogirritatie

2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmethanol 100-79-8:

Acute orale toxiciteit	: LD50 Muis: 7.000 mg/kg LD50 Rat: 7.000 mg/kg
Acute toxiciteit bij inademing	: LC50 Rat, mannelijk en vrouwelijk: 5,11 mg/l Testatmosfeer: stof/nevel Methode: Richtlijn test OECD 403
Acute dermale toxiciteit	: LD50 Rat, mannelijk en vrouwelijk: 2.000 mg/kg Methode: Richtlijn test OECD 402
Huidcorrosie/-irritatie	: Soort: Konijn Resultaat: Geen huidirritatie Methode: Richtlijn test OECD 404



TANEX PERFORMA Q&E 6 X 325 ML

WM 0713672

Bestelnummer: 0713672

Versie 8.2

Herzieningsdatum 23.10.2020

Printdatum 15.12.2020

- | | |
|--|---|
| Ernstig oogletsel/oogirritatie | : Soort: Konijn
Resultaat: irriterend
Methode: Richtlijn test OECD 405 |
| Sensibilisatie van de
luchtwegen/de huid | : Testmethode: Maximalisatietest
Soort: Cavia
Resultaat: Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.
Methode: Richtlijn test OECD 406 |
| Mutageniteit in geslachtscellen | |
| Genotoxiciteit in vitro | : Type: Ames-test
met en zonder stofwisselingsactivatie
Resultaat: negatief
Methode: Richtlijn test OECD 471 |
| Genotoxiciteit in vivo | : Type: In vivo micronucleus proef
Onderzoeksoorten: Muis (man)Methode: Richtlijn test OECD 474 |
|
2,2'-methyliminodiëthanol
105-59-9: | |
| Acute orale toxiciteit | : LD50 Rat: 4.680 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401 |
| Acute dermale toxiciteit | : LD50 Konijn: > 2.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402 |
| Huidcorrosie/-irritatie | : Soort: Konijn
Resultaat: Geen huidirritatie
Methode: Richtlijn test OECD 404 |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie | : Soort: Konijn
Resultaat: Irriterend voor 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 |

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 |



Werner & Mertz
Professional

TANEX PERFORMA Q&E 6 X 325 ML

WM 0713672

Bestelnummer: 0713672

Versie 8.2

Herzieningsdatum 23.10.2020

Printdatum 15.12.2020

Huidcorrosie/-irritatie	: Soort: Konijn Resultaat: Lichte huidirritatie Methode: Richtlijn test OECD 404
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
sodium octyl sulphate 142-31-4:	
Acute orale toxiciteit	: LD50 oraal Rat: > 2.000 mg/kg Methode: Richtlijn test OECD 423
Acute dermale toxiciteit	: LD50 huid Konijn: > 2.000 mg/kg Methode: Richtlijn test OECD 402
Huidcorrosie/-irritatie	: Resultaat: Huidirritatie
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Resultaat: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Toxiciteit bij herhaalde toediening	: Dosis waarbij geen schadelijk effect wordt waargenomen: Rat: 488 mg/kg Methode van applicatie: Oraal Methode: Richtlijn test OECD 408 Laagste dosis waarbij een schadelijk effect wordt waargenomen: Rat: 1016 mg/kg Methode van applicatie: Oraal Methode: Richtlijn test OECD 408 Dosis waarbij geen schadelijk effect wordt waargenomen: Muis: 400 mg/kg Methode van applicatie: Huid Methode: Richtlijn test OECD 411



TANEX PERFORMA Q&E 6 X 325 ML

WM 0713672

Bestelnummer: 0713672

Versie 8.2

Herzieningsdatum 23.10.2020

Printdatum 15.12.2020

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Bestanddelen:

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 testrichtlijn 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

2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmethanol 100-79-8:

- Toxiciteit voor vissen : LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): 16.700 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: doorstroomtest
- Toxiciteit voor dafnia's en
andere ongewervelde
waterdieren : EC50 (Daphnia similis (watervlooien)): > 1.000 mg/l
Blootstellingstijd: 24 h
- EC50 (Daphnia similis (watervlooien)): > 1.000 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
- EC50 (Daphnia similis (watervlooien)): > 96 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Testtype: statische test
Analytisch volgen: ja
Methode: OECD testrichtlijn 202
- Toxiciteit voor algen : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): > 92 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Testtype: statische test
Methode: OECD testrichtlijn 201



TANEX PERFORMA Q&E 6 X 325 ML

WM 0713672

Bestelnummer: 0713672

Versie 8.2

Herzieningsdatum 23.10.2020

Printdatum 15.12.2020

NOEC (*Pseudokirchneriella subcapitata* (groene algen)): 92 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Testtype: statische test
Methode: OECD testrichtlijn 201

Toxiciteit voor bacteriën : EC50 (actief slib): > 1.000 mg/l
Blootstellingstijd: 3 h
Analytisch volgen: nee
Methode: OECD testrichtlijn 209

Toxiciteit voor in de bodem levende organismen : NOEC: 250 mg/kg
Blootstellingstijd: 56 d
Soort: *Eisenia fetida* (regenwormen)
Methode: Richtlijn test OECD 222

2,2'-methyliminodiëthanol 105-59-9:

Toxiciteit voor vissen : (*Leuciscus idus* (Goudwinde)): 1.466 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: statische test

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : (*Daphnia magna* (grote watervlo)): 233 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Testtype: statische test
Methode: Richtlijn 67/548/EEG, Bijlage V, C.2.

Toxiciteit voor algen : NOEC (*Desmodesmus subspicatus* (groene algen)): 6,25 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h

EC50 (*Desmodesmus subspicatus* (groene algen)): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h

Toxiciteit voor bacteriën : EC20 (actief slib): > 1.000 mg/l
Blootstellingstijd: 0,5 h
Methode: OECD testrichtlijn 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

sodium octyl sulphate 142-31-4:



TANEX PERFORMA Q&E 6 X 325 ML

WM 0713672

Bestelnummer: 0713672

Versie 8.2

Herzieningsdatum 23.10.2020

Printdatum 15.12.2020

Toxiciteit voor vissen	: LC50 (Brachydanio rerio (zebravis)): > 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	: EC50 : > 100 mg/l EC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): > 511 mg/l Blootstellingstijd: 72 h
Toxiciteit voor bacteriën	: EC0 : > 100 mg/l
Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit)	: Laagst geobserveerde effectconcentratie: > 1,357 mg/l Blootstellingstijd: 42 d Soort: Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)	: NOEC: 1,4 mg/l Blootstellingstijd: 21 d Soort: Daphnia magna (grote watervlo) Methode: OECD testrichtlijn 211

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:

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

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

2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmethanol 100-79-8:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie: > 70 %
Methode: Richtlijn test OECD 302B

Resultaat: Niet snel biologisch afbreekbaar
Biodegradatie: 4 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: OECD 301 D

2,2'-methyliminodiëthanol 105-59-9:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: snel biologisch afbreekbaar



TANEX PERFORMA Q&E 6 X 325 ML

WM 0713672

Bestelnummer: 0713672

Versie 8.2

Herzieningsdatum 23.10.2020

Printdatum 15.12.2020

Biodegradatie: 96 %
Blootstellingstijd: 18 d
Methode: OECD 301 A

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

68515-73-1:

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

sodium octyl sulphate

142-31-4:

Biologische afbreekbaarheid : Biodegradatie: 98,2 %
Opmerkingen: Naar verwachting biologisch afbreekbaar

12.3 Bioaccumulatie

Bestanddelen:

1-fenoxypropaan-2-ol

770-35-4:

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

2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmethanol

100-79-8:

Bioaccumulatie : Bioconcentratiefactor (BCF): 1,3

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

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..

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 : Afval niet naar de riolering laten aflopen.
Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met chemische stof of gebruikte verpakking.



TANEX PERFORMA Q&E 6 X 325 ML

WM 0713672

Bestelnummer: 0713672

Versie 8.2

Herzieningsdatum 23.10.2020

Printdatum 15.12.2020

	Restanten en niet-herbruikbare oplossingen aanbieden aan een vergunninghoudend verwijderingsbedrijf.
Verontreinigde verpakking	: Uitsluitend lege verpakkingen in een speciale afvalcollector verzamelen.
	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 toepassingsspecifiek. 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

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



TANEX PERFORMA Q&E 6 X 325 ML

WM 0713672

Bestelnummer: 0713672

Versie 8.2

Herzieningsdatum 23.10.2020

Printdatum 15.12.2020

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) : Zie Bijlage XVII bij Verordening (EG) nr. 1907/2006 voor Beperkingsvoorwaarden

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: 0,01 %
0,97 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)
Herziening: Percentage vluchtige stoffen: 0,01 %
0,15 g/l
VOS-gehalte geldt alleen voor materialen die als deklaag worden gebruikt op houtoppervlakken

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

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling



TANEX PERFORMA Q&E 6 X 325 ML

WM 0713672

Bestelnummer: 0713672

Versie 8.2

Herzieningsdatum 23.10.2020

Printdatum 15.12.2020

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de H-verklaringen

H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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: H319 Calculatiemethode

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; 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; 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.



Werner & Mertz
Professional

TANEX PERFORMA Q&E 6 X 325 ML

WM 0713672

Bestelnummer: 0713672

Versie 8.2

Herzieningsdatum 23.10.2020

Printdatum 15.12.2020

500000004320