

TANET KARACHO 10x1 I

WM 0712475

Bestelnummer: 0712475

Versie 6.5

Herzieningsdatum 12.08.2022

Printdatum 02.09.2022

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : TANET KARACHO 10x1 I
UFI :

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

070/245.245

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

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 (vPvB) acht.
Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Chemische omschrijving : Waterige oplossing

Bestanddelen

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

TANET KARACHO 10x1 I

WM 0712475

Bestelnummer: 0712475

Versie 6.5

Herzieningsdatum 12.08.2022

Printdatum 02.09.2022

| | | | |
|---|---|--|------------|
| ethanol | ALCOHOL 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43 | Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 <hr/> specifieke concentratiegrenzen Eye Irrit. 2; H319 >= 50 % | >= 2 - < 5 |
| 2-fenoxyethanol | PHENOXYETHANOL 204-589-7 603-098-00-9 01-2119488943-21 | Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 <hr/> Acute toxiciteitsschattingen Acute orale toxiciteit: 500,0 mg/kg | >= 1 - < 2 |
| sodium hydrogencarbonate | SODIUM BICARBONATE 205-633-8 | Eye Irrit. 2; H319 | >= 1 - < 2 |
| Substanties met een blootstellingsgrens voor op de werkplek : | | | |
| 1-methoxypropan-2-ol | METHOXYISOPROPAN OL 203-539-1 603-064-00-3 01-2119457435-35 | Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 | >= 2 - < 5 |

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).

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Verschuiven : Geen gegevens beschikbaar.
- Gevaren : Geen gegevens beschikbaar.

TANET KARACHO 10x1 I

WM 0712475

Bestelnummer: 0712475

Versie 6.5

Herzieningsdatum 12.08.2022

Printdatum 02.09.2022

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.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

TANET KARACHO 10x1 I

WM 0712475

Bestelnummer: 0712475

Versie 6.5

Herzieningsdatum 12.08.2022

Printdatum 02.09.2022

- 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 | TGG 8 hr | 1.000 ppm 1.907 mg/m ³ | BE OEL |
| 1-methoxypropan-2-ol | METHOXYIS OPROPANO L | TGG 8 hr | 50 ppm 184 mg/m ³ | BE OEL |
| | Nadere informatie: Opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen vormt een belangrijk deel van de totale blootstelling. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht. | | | |
| 1-methoxypropan-2-ol | METHOXYIS OPROPANO L | TGG 15 min | 100 ppm 369 mg/m ³ | BE OEL |
| | Nadere informatie: Opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen vormt een belangrijk deel van de totale blootstelling. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht. | | | |
| 1-methoxypropan-2-ol | METHOXYIS OPROPANO L | TWA | 100 ppm 375 mg/m ³ | 2000/39/EC |
| | Nadere informatie: Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid, Indicatief | | | |
| 1-methoxypropan-2-ol | METHOXYIS OPROPANO L | STEL | 150 ppm 568 mg/m ³ | 2000/39/EC |

TANET KARACHO 10x1 I

WM 0712475

Bestelnummer: 0712475

Versie 6.5

Herzieningsdatum 12.08.2022

Printdatum 02.09.2022

| | |
|--|---|
| | Nadere informatie: Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid, Indicatief |
|--|---|

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 effecten | 950 mg/m ³ |
| | 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 |
| 1-methoxypropaan-2-ol METHOXYISOPROPANOL | Werknemers | Inademing | Acute - plaatselijke effecten | 553,5 mg/m ³ |
| | Werknemers | Inademing | Lange termijn - systemische effecten | 369 mg/m ³ |
| | Werknemers | Aanraking met de huid | Lange termijn - systemische effecten | 50,6 mg/kg lg/dag |
| | Consumenten | Inslikken | Lange termijn - systemische effecten | 3,3 mg/kg lg/dag |
| | Consumenten | Inademing | Lange termijn - systemische effecten | 43,9 mg/m ³ |
| | Consumenten | Aanraking met de huid | Lange termijn - systemische effecten | 18,1 mg/kg |
| | 2-fenoxyethanol PHENOXYETHANOL | Werknemers | Inademing | Lange termijn - systemische effecten |
| Werknemers | | Inademing | Lange termijn - plaatselijke effecten | 8,07 mg/m ³ |
| Werknemers | | Aanraking met de huid | Lange termijn - systemische effecten | 34,72 mg/kg |
| Consumenten | | Inademing | Lange termijn - systemische effecten | 2,41 mg/m ³ |
| Consumenten | | Inademing | Lange termijn - plaatselijke effecten | 2,41 mg/m ³ |
| Werknemers | | Aanraking met de huid | Lange termijn - systemische effecten | 20,83 mg/kg |
| Consumenten | | Inslikken | Lange termijn - systemische effecten | 17,43 mg/kg |
| Consumenten | | Inslikken | Acute - systemische effecten, Kortdurende blootstelling | 17,43 mg/kg |
| Consumenten | | Inslikken | Acute - systemische effecten | 9,23 mg/kg |
| Consumenten | | Inslikken | Lange termijn - systemische effecten | 9,23 mg/kg |
| Consumenten | Huid | Lange termijn - | 10,42 mg/kg | |

TANET KARACHO 10x1 I

WM 0712475

Bestelnummer: 0712475

Versie 6.5

Herzieningsdatum 12.08.2022

Printdatum 02.09.2022

| | | | |
|--|--|----------------------|--|
| | | systemische effecten | |
|--|--|----------------------|--|

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 |
| Sodium citrate SODIUM CITRATE | Zoetwater | 0,44 mg/l |
| | Zeewater | 0,044 mg/l |
| | STP | 1000 mg/l |
| | Zoetwater afzetting | 34,6 mg/kg |
| | Zeeafzetting | 3,46 mg/kg |
| | Bodem | 33,1 mg/kg |
| 1-methoxypropaan-2-ol METHOXYISOPROPANOL | Zoetwater | 10 mg/l |
| | Zeewater | 1 mg/l |
| | Zoetwater afzetting | 41,6 mg/kg |
| | Zeeafzetting | 4,17 mg/kg |
| | Bodem | 2,47 mg/kg |
| | STP | 100 mg/l |
| | intermittent release | 100 mg/l |
| | Zoetwater afzetting | 52,3 mg/kg droog gewicht (d.g.) |
| Zeeafzetting | 5,2 mg/kg droog gewicht (d.g.) | |
| 2-fenoxyethanol PHENOXYETHANOL | Zoetwater | 0,943 mg/l |
| | Zeewater | 0,0943 mg/l |
| | intermittent release | 3,44 mg/l |
| | STP | 24,8 mg/l |
| | Zoetwater afzetting | 7,2366 mg/kg |
| | Zeeafzetting | 0,7237 mg/kg |
| Bodem | 1,26 mg/kg | |

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 werkplekcondities (mechanische belasting, aanrakingstijd).

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

Bescherming van de ademhalingswegen : niet nodig bij normaal gebruik

TANET KARACHO 10x1 I

WM 0712475

Bestelnummer: 0712475

Versie 6.5

Herzieningsdatum 12.08.2022

Printdatum 02.09.2022

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

| | |
|--|--|
| Voorkomen | : vloeibaar |
| Kleur | : kleurloos |
| Geur | : kenmerkend |
| Geurdrempelwaarde | : Geen gegevens beschikbaar |
| pH | : circa 8,5, bij 20 °C |
| Smeltpunt/-traject | : Geen gegevens beschikbaar |
| Kookpunt/kooktraject | : Geen gegevens beschikbaar. |
| Vlampunt | : 54 °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 1,024 g/cm ³ bij 20 °C |
| Oplosbaarheid in water | : oplosbaar |
| Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen | : Geen gegevens beschikbaar |
| Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water | : Geen gegevens beschikbaar |
| Ontstekingstemperatuur | : Geen gegevens beschikbaar |
| Thermische ontleding | : Geen gegevens beschikbaar |
| Viscositeit, dynamisch | : Geen gegevens beschikbaar |
| Viscositeit, kinematisch | : Geen gegevens beschikbaar |
| Ontploffingseigenschappen | : Geen gegevens beschikbaar |
| Oxiderende eigenschappen | : Geen gegevens beschikbaar |

9.2 Overige informatie

TANET KARACHO 10x1 I

WM 0712475

Bestelnummer: 0712475

Versie 6.5

Herzieningsdatum 12.08.2022

Printdatum 02.09.2022

geen

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

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

10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Geen specifieke gevaren te noemen.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : 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

Product:

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

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

TANET KARACHO 10x1 I

WM 0712475

Bestelnummer: 0712475

Versie 6.5

Herzieningsdatum 12.08.2022

Printdatum 02.09.2022

LD50 huid (Konijn): > 10.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402

2-fenoxyethanol

PHENOXYETHANOL:

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): 1.260 mg/kg
LD50 oraal (Muis): 933 mg/kg
LD50 oraal (Rat): 1.850 mg/kg
Acute toxiciteitsschattingen: 500,0 mg/kg
Methode: Omgerekende acute toxiciteitsschatting
LD50 (Rat): 2.740 mg/kg
Methode: Calculatiemethode
Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Konijn): > 5.000 mg/kg
LD50 (Rat): 14.422 mg/kg

sodium hydrogencarbonate

SODIUM BICARBONATE:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): 4.220 mg/kg
Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): 4,74 mg/l

1-methoxypropan-2-ol

METHOXYISOPROPANOL:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): 5.660 mg/kg
LD50 oraal (Rat): 4.016 mg/kg
Acute toxiciteit bij inademing : LC0 (Rat): 7.000 µg/l
Blootstellingstijd: 6 h
LC50 (Rat): 6 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
LC50 (Rat): 25,8 mg/l
Blootstellingstijd: 6 h
Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 2.000 mg/kg
LD50 huid (Rat): > 2.000 mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie

Product:

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

TANET KARACHO 10x1 I

WM 0712475

Bestelnummer: 0712475

Versie 6.5

Herzieningsdatum 12.08.2022

Printdatum 02.09.2022

Bestanddelen:

ethanol

ALCOHOL:

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

1-methoxypropan-2-ol

METHOXYISOPROPANOL:

Resultaat : Lichte huidirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Product:

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

Bestanddelen:

ethanol

ALCOHOL:

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

1-methoxypropan-2-ol

METHOXYISOPROPANOL:

Soort : Cavia
Resultaat : Veroorzaakte geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.

Mutageniteit in geslachtscellen

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet geclassificeerd

Bestanddelen:

1-methoxypropan-2-ol

METHOXYISOPROPANOL:

Genotoxiciteit in vitro : Resultaat: negatief

TANET KARACHO 10x1 I

WM 0712475

Bestelnummer: 0712475

Versie 6.5

Herzieningsdatum 12.08.2022

Printdatum 02.09.2022

- Genotoxiciteit in vivo : Opmerkingen: 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 : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, herhaalde blootstelling.

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
- 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

TANET KARACHO 10x1 I

WM 0712475

Bestelnummer: 0712475

Versie 6.5

Herzieningsdatum 12.08.2022

Printdatum 02.09.2022

- 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
- 2-fenoxyethanol
122-99-6:**
- Toxiciteit voor vissen : LC50 (*Pimephales promelas* (Amerikaanse dikkopling)): 344 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: doorstroomtest
- LC50 (*Leuciscus idus* (Goudwinde)): 220 - 460 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
- Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (*Daphnia magna* (grote watervlo)): > 500 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
- EC50 (*Daphnia magna* (grote watervlo)): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Testtype: statische test
- Toxiciteit voor algen : EC50 : > 500 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
- EC50 (*Desmodesmus subspicatus* (groene algen)): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Testtype: statische test
- Toxiciteit voor bacteriën : EC50 (*Pseudomonas putida*): 880 mg/l
Blootstellingstijd: 17 h
- EC20 (actief slib): 620 mg/l
Blootstellingstijd: 30 min

TANET KARACHO 10x1 I

WM 0712475

Bestelnummer: 0712475

Versie 6.5

Herzieningsdatum 12.08.2022

Printdatum 02.09.2022

| | |
|--|--|
| | EC10 (<i>Pseudomonas putida</i>): 320 mg/l Blootstellingstijd: 17 h Methode: DIN 38 412 Part 8 |
| Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit) | : NOEC: 23 mg/l Blootstellingstijd: 34 d Soort: <i>Pimephales promelas</i> (Amerikaanse dikkopling) |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) | : NOEC: 9,43 mg/l Blootstellingstijd: 21 d Soort: <i>Daphnia magna</i> (grote watervlo) Methode: OECD testrichtlijn 211 |
| Toxiciteit voor in de bodem levende organismen | : LC50: 1.000 mg/kg Blootstellingstijd: 14 d Soort: <i>Eisenia fetida</i> (regenwormen) |
| sodium hydrogencarbonate 144-55-8: | |
| Toxiciteit voor vissen | : LC50 (<i>Lepomis macrochirus</i> (Zonnebaars)): 8.250 mg/l Blootstellingstijd: 96 h LC50 (<i>Lepomis macrochirus</i> (Zonnebaars)): 7.100 mg/l Blootstellingstijd: 96 h NOEC (<i>Oncorhynchus mykiss</i> (regenboogforel)): 2.300 mg/l Blootstellingstijd: 96 h NOEC (<i>Lepomis macrochirus</i> (Zonnebaars)): 5.200 mg/l Blootstellingstijd: 96 h |
| Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren | : EC50 (<i>Daphnia magna</i> (grote watervlo)): 2.350 mg/l Blootstellingstijd: 48 h EC50 (<i>Daphnia magna</i> (grote watervlo)): 4.100 mg/l Blootstellingstijd: 48 h NOEC (<i>Daphnia magna</i> (grote watervlo)): > 576 mg/l Blootstellingstijd: 21 d |
| 1-methoxypropan-2-ol 107-98-2: | |
| Toxiciteit voor vissen | : LC50 (<i>Leuciscus idus</i> (Goudwinde)): 6.812 mg/l Blootstellingstijd: 96 h Testtype: statische test LC50 (<i>Leuciscus idus</i> (Goudwinde)): > 6.800 mg/l Blootstellingstijd: 96 h Methode: DIN 38412 LC50 (<i>Oncorhynchus mykiss</i> (regenboogforel)): > 1.000 mg/l Blootstellingstijd: 96 h Testtype: semi-statische test LC50 (<i>Pimephales promelas</i> (Amerikaanse dikkopling)): 20.800 mg/l Blootstellingstijd: 96 h Testtype: statische test |
| Toxiciteit voor dafnia's en | : EC50 (<i>Daphnia magna</i> (grote watervlo)): 23.300 mg/l |

TANET KARACHO 10x1 I

WM 0712475

Bestelnummer: 0712475

Versie 6.5

Herzieningsdatum 12.08.2022

Printdatum 02.09.2022

| | |
|---------------------------------|--|
| andere ongewervelde waterdieren | Blootstellingstijd: 48 h EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 21.100 - 25.900 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Testtype: statische test |
| Toxiciteit voor algen | : EC50 (Selenastrum capricornutum): > 1.000 mg/l Blootstellingstijd: 7 d ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): > 1.000 mg/l Blootstellingstijd: 7 h Testtype: statische test |
| Toxiciteit voor bacteriën | : EC50 (actief slib): > 1.000 mg/l Blootstellingstijd: 3 h Methode: OECD testrichtlijn 209 |

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product:

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

Bestanddelen:

ethanol

64-17-5:

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

2-fenoxyethanol

122-99-6:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie: > 70 %
Blootstellingstijd: 15 d
Methode: OECD 301 A

1-methoxypropan-2-ol

107-98-2:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: snel biologisch afbreekbaar
Biodegradatie: 96 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: OECD 301 E

Resultaat: snel biologisch afbreekbaar
Biodegradatie: 90 - 100 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: OECD 301 E

12.3 Bioaccumulatie

Bestanddelen:

ethanol

64-17-5:

TANET KARACHO 10x1 I

WM 0712475

Bestelnummer: 0712475

Versie 6.5

Herzieningsdatum 12.08.2022

Printdatum 02.09.2022

| | |
|---|---|
| Bioaccumulatie | : Concentratie: 3,2 mg/l |
| Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water | : log Pow: -0,32 |
| 2-fenoxyethanol 122-99-6: | |
| Bioaccumulatie | : Bioconcentratiefactor (BCF): 2 |
| Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water | : log Pow: 1,2 (23 °C) pH: 5 - 9 GLP: ja |
| 1-methoxypropan-2-ol 107-98-2: | |
| Bioaccumulatie | : Bioconcentratiefactor (BCF): 100 Opmerkingen: Bioaccumuleert niet. |
| Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water | : log Pow: -0,44 |
| | log Pow: 0,37 |

12.4 Mobiliteit in de bodem

Bestanddelen:

ethanol

64-17-5:

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

2-fenoxyethanol

122-99-6:

Distributie in en tussen milieucompartimenten : Koc: 16 - 102Opmerkingen: Bijzonder beweeglijk in bodemsoorten

1-methoxypropan-2-ol

107-98-2:

Mobiliteit : Opmerkingen: Adsorbeert aan grond na emissie.

Distributie in en tussen milieucompartimenten : Koc: 2,2Opmerkingen: Bijzonder beweeglijk in bodemsoorten

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 (vPvB) acht..

Bestanddelen:

1-methoxypropan-2-ol

107-98-2:

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

TANET KARACHO 10x1 I

WM 0712475

Bestelnummer: 0712475

Versie 6.5

Herzieningsdatum 12.08.2022

Printdatum 02.09.2022

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 afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.

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

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

ADR
Niet-gevaarlijke goederen
IMDG
Niet-gevaarlijke goederen
IATA
Niet-gevaarlijke goederen

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.3 Transportgevaarlijke klasse(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

TANET KARACHO 10x1 I

WM 0712475

Bestelnummer: 0712475

Versie 6.5

Herzieningsdatum 12.08.2022

Printdatum 02.09.2022

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

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

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.

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

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

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

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

: 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

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: 7,9 %
666,48 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: 7,9 %
80,87 g/l
VOS-gehalte geldt alleen voor materialen die als deklaag worden gebruikt op houtoppervlakken

Andere verordeningen : Houd rekening met richtlijn 92/85/EEC betreffende de bescherming van het moederschap of striktere nationale wetgeving, indien van toepassing.

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

TANET KARACHO 10x1 I

WM 0712475

Bestelnummer: 0712475

Versie 6.5

Herzieningsdatum 12.08.2022

Printdatum 02.09.2022

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de H-verklaringen

| | | |
|------|---|---|
| H225 | : | Licht ontvlambare vloeistof en damp. |
| H226 | : | Ontvlambare vloeistof en damp. |
| H302 | : | Schadelijk bij inslikken. |
| H318 | : | Veroorzaakt ernstig oogletsel. |
| H319 | : | Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |
| H335 | : | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. |
| H336 | : | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. |

Volledige tekst van andere afkortingen

| | | |
|---------------------|---|---|
| Acute Tox. | : | Acute toxiciteit |
| Eye Dam. | : | Ernstig oogletsel |
| Eye Irrit. | : | Oogirritatie |
| Flam. Liq. | : | Ontvlambare vloeistoffen |
| 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 |
| BE OEL | : | Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling |
| 2000/39/EC / TWA | : | Grenswaarden - 8 uur |
| 2000/39/EC / STEL | : | Grenswaarde voor kortdurende blootstelling |
| BE OEL / TGG 8 hr | : | Grenswaarde |
| BE OEL / TGG 15 min | : | Kortetijdschaar |

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 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

TANET KARACHO 10x1 I

WM 0712475

Bestelnummer: 0712475

Versie 6.5

Herzieningsdatum 12.08.2022

Printdatum 02.09.2022

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.

BE / NL

50000002981