

## TANET KARACHO 10X1 L

WM 1212475

Order nummer: 0712475

Version 2.2

Revisionsdatum 17.11.2023

Tryckdatum 24.02.2026

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : TANET KARACHO 10X1 L  
UFI : F6Q6-Q0G5-M001-57H8

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av ämnet eller blandningen : Rengöringsmedel  
Endast för yrkesmässigt bruk.

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : Tana Chemie GmbH  
Rheinallee 96  
55120 Mainz  
Telefon : +49613196403  
Telefax : +4961319642526  
E-postadress : Produktsicherheit@werner-mertz.com  
Ansvarig/distributör  
Kontaktperson : Produktutveckling/produktsäkerhet

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.  
Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt. Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.  
EU: 112

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)  
Ej något farligt ämne eller blandning.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)  
Ej något farligt ämne eller blandning.

Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

#### 2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

Beståndsdelar

## TANET KARACHO 10X1 L

WM 1212475

Order nummer: 0712475

Version 2.2

Revisionsdatum 17.11.2023

Tryckdatum 24.02.2026

| Kemiskt namn        | CAS-nr.<br>EG-nr.<br>INDEX-nr<br>Registreringsnummer      | Klassificering                                                                                                       | Koncentration<br>(% w/w) |
|---------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| etanol              | 64-17-5<br>200-578-6<br>603-002-00-5<br>01-2119457610-43  | Flam. Liq. 2; H225<br>Eye Irrit. 2; H319<br><hr/> särskilda<br>koncentrationsgränser<br>Eye Irrit. 2; H319<br>≥ 50 % | ≥ 1 - < 10               |
| 1-metoxi-2-propanol | 107-98-2<br>203-539-1<br>603-064-00-3<br>01-2119457435-35 | Flam. Liq. 3; H226<br>STOT SE 3; H336                                                                                | ≥ 1 - < 10               |

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmän rekommendation : Inga risker som kräver speciell första hjälpen åtgärder.
- Vid inandning : Flytta till frisk luft i händelse av olycka och inandning av damm eller rökgaser från överhettning eller förbränning.  
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Vid hudkontakt : Ta av förorenade kläder och skor omedelbart.  
Tvätta med tvål och mycket vatten.
- Vid ögonkontakt : Skydda oskadat öga.  
Om kontaktlinser används, ta av linserna om de är lätta att avlägsna.  
Spola omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter.
- Vid förtäring : Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten.  
Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.  
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Symptom : Ingen information tillgänglig.
- Risker : Ingen information tillgänglig.

#### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

- Behandling : För specialistråd skall läkare ta kontakt med Giftinformationscentralen (Poisons Information Service).

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

## TANET KARACHO 10X1 L

WM 1212475

Order nummer: 0712475

Version 2.2

Revisionsdatum 17.11.2023

Tryckdatum 24.02.2026

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Särskilda risker vid brandbekämpning : Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.
- Farliga förbränningsprodukter : Inga farliga förbränningsprodukter är kända

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd.
- Ytterligare information : Förorenat släckvatten skall samlas upp separat och det får ej tömmas i avloppet.  
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

---

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- Personliga skyddsåtgärder : Använd personlig skyddsutrustning.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

- Miljöskyddsåtgärder : Försök att förhindra att materialet kommer ut i avlopp och vattendrag.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Rengöringsmetoder : Sopa ihop och skyffla upp.  
Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, skinn).  
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd se avsnitt 8., Behandla uppsamlat material enligt vad som sägs i avsnittet "Avfallshantering"., Hänvisa till avsnitt 15 för specifika nationella regler.

---

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Råd för säker hantering : För personligt skydd se avsnitt 8.  
Inga speciella hanteringsråd krävs.
- Råd för skydd mot brand och explosion : Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.
- Åtgärder beträffande hygien : Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats.  
Förvara i rumstemperatur i originalförpackningen.
- Råd för gemensam lagring : Inga speciella restriktioner beträffande lagring tillsammans med andra produkter.

## TANET KARACHO 10X1 L

WM 1212475

Order nummer: 0712475

Version 2.2

Revisionsdatum 17.11.2023

Tryckdatum 24.02.2026

Mer information om  
lagringsstabilitet

: Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt  
anvisningarna.

### 7.3 Specifik slutanvändning

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gränsvärden för exponering

| Beståndsdelar        | CAS-nr.                                                                                      | Värdesort<br>(Exponeringssätt) | Kontrollparametrar                   | Grundval   |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------|
| ethanol              | Inte klassificerat                                                                           | NGV                            | 500 ppm<br>1.000 mg/m <sup>3</sup>   | SE AFS     |
|                      |                                                                                              | KGV                            | 1.000 ppm<br>1.900 mg/m <sup>3</sup> | SE AFS     |
| 1-methoxypropan-2-ol | Inte klassificerat                                                                           | KGV                            | 150 ppm<br>568 mg/m <sup>3</sup>     | SE AFS     |
|                      | Ytterligare information: Ämnet kan lätt upptas genom huden.                                  |                                |                                      |            |
|                      |                                                                                              | NGV                            | 50 ppm<br>190 mg/m <sup>3</sup>      | SE AFS     |
|                      | Ytterligare information: Ämnet kan lätt upptas genom huden.                                  |                                |                                      |            |
|                      |                                                                                              | TWA                            | 100 ppm<br>375 mg/m <sup>3</sup>     | 2000/39/EC |
|                      | Ytterligare information: Fastställer möjligheten av betydande upptag genom huden, Indikativa |                                |                                      |            |
|                      |                                                                                              | STEL                           | 150 ppm<br>568 mg/m <sup>3</sup>     | 2000/39/EC |
|                      | Ytterligare information: Fastställer möjligheten av betydande upptag genom huden, Indikativa |                                |                                      |            |

#### Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

| Ämnets namn | Användningsområde | Exponeringsväg | Potentiella hälsoeffekter | Värde                  |
|-------------|-------------------|----------------|---------------------------|------------------------|
| ethanol     | Arbetstagare      | Inandning      | Akut - lokala effekter    | 1900 mg/m <sup>3</sup> |

## TANET KARACHO 10X1 L

WM 1212475

Order nummer: 0712475

Version 2.2

Revisionsdatum 17.11.2023

Tryckdatum 24.02.2026

|                      |              |            |                                |                   |
|----------------------|--------------|------------|--------------------------------|-------------------|
|                      | Arbetstagare | Inandning  | Långtids - systemiska effekter | 950 mg/m3         |
|                      | Arbetstagare | Hudkontakt | Långtids - systemiska effekter | 343 mg/kg         |
|                      | Konsumenter  | Inandning  | Akut - lokala effekter         | 950 mg/m3         |
|                      | Konsumenter  | Hudkontakt | Långtids - systemiska effekter | 206 mg/kg         |
|                      | Konsumenter  | Inandning  | Långtids - systemiska effekter | 114 mg/m3         |
|                      | Konsumenter  | Förtäring  | Långtids - systemiska effekter | 87 mg/kg          |
|                      | Konsumenter  | Hudkontakt | Akut - lokala effekter         | 950 mg/m3         |
| 1-methoxypropan-2-ol | Arbetstagare | Inandning  | Akut - lokala effekter         | 553,5 mg/m3       |
|                      | Arbetstagare | Inandning  | Långtids - systemiska effekter | 369 mg/m3         |
|                      | Arbetstagare | Hudkontakt | Långtids - systemiska effekter | 50,6 mg/kg bw/dag |
|                      | Konsumenter  | Förtäring  | Långtids - systemiska effekter | 3,3 mg/kg bw/dag  |
|                      | Konsumenter  | Inandning  | Långtids - systemiska effekter | 43,9 mg/m3        |
|                      | Konsumenter  | Hudkontakt | Långtids - systemiska effekter | 18,1 mg/kg        |

### Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

| Ämnets namn                                                                             | Miljö (-avsnitt)     | Värde      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------|
| ethanol                                                                                 | Sötvatten            | 0,96 mg/l  |
|                                                                                         | Havsvatten           | 0,79 mg/l  |
|                                                                                         | Sötvattenssediment   | 3,6 mg/kg  |
|                                                                                         | Jord                 | 0,63 mg/kg |
|                                                                                         | STP                  | 580 mg/l   |
|                                                                                         | intermittent release | 2,75 mg/l  |
| Sodium citrate, 1,2,3-Propanetricarboxylic acid, 2-hydroxy-, trisodium salt, dihydrate, | Sötvatten            | 0,44 mg/l  |

## TANET KARACHO 10X1 L

WM 1212475

Order nummer: 0712475

Version 2.2

Revisionsdatum 17.11.2023

Tryckdatum 24.02.2026

|                          |                      |                             |
|--------------------------|----------------------|-----------------------------|
| Trinatriumcitratdihydrat |                      |                             |
|                          | Havsvatten           | 0,044 mg/l                  |
|                          | STP                  | 1000 mg/l                   |
|                          | Sötvattenssediment   | 34,6 mg/kg                  |
|                          | Havssediment         | 3,46 mg/kg                  |
|                          | Jord                 | 33,1 mg/kg                  |
| 1-methoxypropan-2-ol     | Sötvatten            | 10 mg/l                     |
|                          | Havsvatten           | 1 mg/l                      |
|                          | STP                  | 100 mg/l                    |
|                          | intermittent release | 100 mg/l                    |
|                          | Sötvattenssediment   | 52,3 mg/kg torrsvikt (d.w.) |
|                          | Havssediment         | 5,2 mg/kg torrsvikt (d.w.)  |
|                          | Jord                 | 4,59 mg/kg torrsvikt (d.w.) |

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ ansiktsskydd : krävs inte vid normal användning

Handskydd

Material : krävs inte vid normal användning

Material : Vid långvarig eller upprepad kontakt använd skyddshandskar.

Kemikaliemotståndskraftiga handskar gjorda av butylgummi eller nitrilgummi kategori III enligt EN 374.

Anmärkning : Lägg märke till tillverkarens uppgifter om genomsläpplighet och genombrottsid och om särskilda arbetsplatsförhållanden (mekanisk slitning, kontaktid).

## TANET KARACHO 10X1 L

WM 1212475

Order nummer: 0712475

Version 2.2

Revisionsdatum 17.11.2023

Tryckdatum 24.02.2026

Hud- och kroppsskydd : krävs inte vid normal användning

Andningsskydd : krävs inte vid normal användning

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|                                          |                                         |
|------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Utseende                                 | : vätska                                |
| Färg                                     | : färglös                               |
| Lukt                                     | : behaglig                              |
| Lukttröskel                              | : Ingen tillgänglig data                |
| pH-värde                                 | : ca. 8,5, 100 %<br>vid 20 °C           |
| Smältpunkt/smältpunktsintervall          | : Ingen tillgänglig data                |
| Kokpunkt/kokpunktsintervall              | : Ingen tillgänglig data                |
| Flampunkt                                | : omätbar                               |
| Avdunstningshastighet                    | : Ingen tillgänglig data                |
| Brandfarlighet (fast form, gas)          | : Ingen tillgänglig data                |
| Brandfarlighet (vätskor)                 | : Ingen tillgänglig data                |
| Förbränningshastighet                    | : Ingen tillgänglig data                |
| Nedre explosionsgräns                    | : Ingen tillgänglig data                |
| Övre explosionsgräns                     | : Ingen tillgänglig data                |
| Ångtryck                                 | : Ingen tillgänglig data                |
| Relativ ångdensitet                      | : Ingen tillgänglig data                |
| Relativ densitet                         | : Ingen tillgänglig data                |
| Densitet                                 | : ca. 1,024 g/cm <sup>3</sup> vid 20 °C |
| Löslighet i vatten                       | : Ingen tillgänglig data                |
| Löslighet i andra lösningsmedel          | : Ingen tillgänglig data                |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten | : Ingen tillgänglig data                |
| Antändningstemperatur                    | : Ingen tillgänglig data                |
| Termiskt sönderfall                      | : Ingen tillgänglig data                |
| Viskositet, dynamisk                     | : Ingen tillgänglig data                |

## TANET KARACHO 10X1 L

WM 1212475

Order nummer: 0712475

Version 2.2

Revisionsdatum 17.11.2023

Tryckdatum 24.02.2026

|                        |   |                        |
|------------------------|---|------------------------|
| Viskositet, kinematisk | : | Ingen tillgänglig data |
| Explosiva egenskaper   | : | Ingen tillgänglig data |
| Oxiderande egenskaper  | : | Ingen tillgänglig data |

### 9.2 Annan information

ingen

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.  
Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Inga särskilda risker som behöver nämnas.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Ingen tillgänglig data

### 10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Ingen tillgänglig data

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Vårt företag är helt emot djurförsök.  
Vårt företag ger inga uppdrag i att utföra djurförsök på slutprodukten eller på ingredienserna.  
På grund av EU-lagstiftningen (REACH-förordningen) är tillverkare av ämnen eller EU-importörer emellertid skyldiga att testa ämnena med på deras verkan på människors hälsa och miljön, innan de lanseras på marknaden. Dessa obligatoriska test utfördes delvis för flera decennier sedan.

#### Akut toxicitet

Akut toxicitet : Ej klassificerat

#### Beståndsdelar:

##### etanol

#### ALCOHOL:

|                           |   |                                                                          |
|---------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------|
| Akut oral toxicitet       | : | LD50 oral (Råtta): 10.470 mg/kg<br>Metod: OECD:s riktlinjer för test 401 |
|                           |   | LD50 (Råtta): 5.000 mg/kg<br>Metod: OECD:s riktlinjer för test 401       |
| Akut inhalationstoxicitet | : | LC50 (Råtta): 51 mg/l<br>Exponeringstid: 4 h                             |

## TANET KARACHO 10X1 L

WM 1212475

Order nummer: 0712475

Version 2.2

Revisionsdatum 17.11.2023

Tryckdatum 24.02.2026

Akut dermal toxicitet : LD50 dermal (Kanin): > 2.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402  
  
LD50 dermal (Kanin): > 10.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402

### 1-metoxi-2-propanol

#### METHOXYISOPROPANOL:

Akut oral toxicitet : LD50 oral (Råtta): 4.016 mg/kg  
  
Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): 20 mg/l  
Exponeringstid: 4 h  
  
Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg

### Frätande/irriterande på huden

#### Produkt:

Anmärkning : Enligt Europeiska Unionens klassificeringskriterier är produkten inte ansedd att vara hudirriterande.

#### Beståndsdelar:

##### etanol

#### ALCOHOL:

Arter : Kanin  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404  
Resultat : Ingen hudirritation

### 1-metoxi-2-propanol

#### METHOXYISOPROPANOL:

Resultat : Svag hudirritation

### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

#### Produkt:

Anmärkning : Enligt Europeiska Unionens klassificeringskriterier är produkten inte ansedd att vara ögonirriterande.

#### Beståndsdelar:

##### etanol

#### ALCOHOL:

Arter : Kanin  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405  
Resultat : Lindrig ögonirritation

### 1-metoxi-2-propanol

#### METHOXYISOPROPANOL:

Resultat : Lindrig ögonirritation

## TANET KARACHO 10X1 L

WM 1212475

Order nummer: 0712475

Version 2.2

Revisionsdatum 17.11.2023

Tryckdatum 24.02.2026

### Luftvägs-/hudsensibilisering

#### Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

#### Beståndsdelar:

etanol

#### ALCOHOL:

Resultat : Ej hudsensibiliserare.

Mutagenitet i könsceller : Ej klassificerat

Cancerogenitet : Ej klassificerat

Reproduktionstoxicitet : Ej klassificerat

Specifik organotoxicitet - enstaka exponering : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organotoxikant, enkel exponering.

Specifik organotoxicitet - upprepad exponering : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organotoxikant, upprepad exponering.

### Toxicitet vid upprepad dosering

#### Beståndsdelar:

etanol

#### ALCOHOL:

Arter : Råtta, hane  
NOAEL : > 20 mg/kg  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 403

Arter : Råtta, hona  
NOAEL : 1.730 mg/kg  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 408

Aspirationstoxicitet : Ej klassificerat

### 11.2 Information om andra faror

#### Ytterligare information

#### Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

## TANET KARACHO 10X1 L

WM 1212475

Order nummer: 0712475

Version 2.2

Revisionsdatum 17.11.2023

Tryckdatum 24.02.2026

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1 Toxicitet

##### Beståndsdelar:

##### ethanol

##### ALCOHOL:

##### Fisktoxicitet

: LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): 13 g/l  
Exponeringstid: 96 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

LC50 (Leuciscus idus (gulldid)): 8.150 mg/l  
Exponeringstid: 48 h

LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): > 0,1 g/l  
Exponeringstid: 96 h

LC50 (Fisk): 11.200 mg/l

Toxicitet för Daphnia och andra  
vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 12.340 mg/l  
Exponeringstid: 48 h

EC50 : 5.012 mg/l

Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (Chlorella vulgaris (sötvattensgröнал)): 275 mg/l  
Exponeringstid: 72 h  
Testtyp: Tillväxthämning  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

EC50 (Scenedesmus capricornutum (sötvattensgröнал)): 12.900 mg/l

Exponeringstid: 48 h

Testtyp: Tillväxthämning

Metod: Ingen information tillgänglig.

EC0 (Scenedesmus quadricauda (gröнал)): 5.000 mg/l  
Exponeringstid: 168 h

EC50 : 4.432 mg/l

EC10 : 11,5 mg/l

EC10 : 280 mg/l

Toxicitet för mikroorganismer : EC50 (Pseudomonas putida (Jordbakterie)): 11.800 mg/l  
Exponeringstid: 16 h  
Testtyp: Cellmultiplikationshämmningstest

##### 1-methoxypropan-2-ol

##### METHOXYISOPROPANOL:

##### Fisktoxicitet

: LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): 20.800 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Testtyp: statiskt test

LC50 (Leuciscus idus (gulldid)): > 4.000 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Testtyp: statiskt test

## TANET KARACHO 10X1 L

WM 1212475

Order nummer: 0712475

Version 2.2

Revisionsdatum 17.11.2023

Tryckdatum 24.02.2026

|                                                                 |   |                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur | : | EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 23.300 mg/l<br>Exponeringstid: 48 h<br>Testtyp: statistiskt test                                                                                              |
| Toxicitet för alger/vattenväxter                                | : | EC50 (Selenastrum capricornutum): > 1.000 mg/l<br>Exponeringstid: 7 d<br><br>ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): > 1.000 mg/l<br>Exponeringstid: 7 h<br>Testtyp: statistiskt test |
| Toxicitet för mikroorganismer                                   | : | EC50 (aktivt slam): > 1.000 mg/l<br>Exponeringstid: 3 h<br>Testtyp: Andningshämning<br>Metod: OECD TG 209                                                                                         |

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

#### Beståndsdelar:

##### ethanol

##### ALCOHOL:

|                  |   |                                                                                                |
|------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bionedbrytbarhet | : | Resultat: Lätt bionedbrytbar.<br>Bionedbrytning: 97 %<br>Metod: OECD:s riktlinjer för test 301 |
|------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------|

##### 1-methoxypropan-2-ol

##### METHOXYISOPROPANOL:

|                  |   |                                                                                                     |
|------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bionedbrytbarhet | : | Resultat: snabbt bionedbrytbar<br>Bionedbrytning: 96 %<br>Exponeringstid: 28 d<br>Metod: OECD 301 E |
|------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

#### Beståndsdelar:

##### ethanol

##### ALCOHOL:

|                 |   |                         |
|-----------------|---|-------------------------|
| Bioackumulering | : | Koncentration: 3,2 mg/l |
|-----------------|---|-------------------------|

|                                          |   |                |
|------------------------------------------|---|----------------|
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten | : | log Pow: -0,32 |
|------------------------------------------|---|----------------|

##### 1-methoxypropan-2-ol

##### METHOXYISOPROPANOL:

|                 |   |                                                                      |
|-----------------|---|----------------------------------------------------------------------|
| Bioackumulering | : | Biokoncentrationsfaktor (BCF): 100<br>Anmärkning: Bioackumuleras ej. |
|-----------------|---|----------------------------------------------------------------------|

|                                          |   |                |
|------------------------------------------|---|----------------|
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten | : | log Pow: -0,44 |
|------------------------------------------|---|----------------|

log Pow: 0,37

## TANET KARACHO 10X1 L

WM 1212475

Order nummer: 0712475

Version 2.2

Revisionsdatum 17.11.2023

Tryckdatum 24.02.2026

### 12.4 Rörlighet i jord

#### Beståndsdelar:

##### 1-methoxypropan-2-ol

##### METHOXYISOPROPANOL:

Rörlighet : Anmärkning: Adsorberas på jord vid utsläpp.

Fördelning bland olika delar i miljön : Koc: 2,2  
Anmärkning: Lättrörligt i jordar

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

#### Produkt:

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

#### Beståndsdelar:

##### 1-methoxypropan-2-ol

##### METHOXYISOPROPANOL:

Bedömning : Ämnet anses inte vara varken persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT).. Ämnet anses inte vara varken mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB).

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Ingen tillgänglig data

### 12.7 Andra skadliga effekter

#### Produkt:

Tillägg till ekologisk information : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Enligt lokala och nationella bestämmelser.

Förorenad förpackning : Töm återstående innehåll.  
Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaffande.

Avfallskod : Europeiska avfallskatalogen  
20 01 29\*  
Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer eller id-nummer

#### ADR

Ej farligt gods

## TANET KARACHO 10X1 L

WM 1212475

Order nummer: 0712475

Version 2.2

Revisionsdatum 17.11.2023

Tryckdatum 24.02.2026

**RID**

Ej farligt gods

**IMDG**

Ej farligt gods

**IATA**

Ej farligt gods

### 14.2 Officiell transportbenämning

Ej reglerad som farligt gods

### 14.3 Faroklass för transport

**ADR**

Ej farligt gods

**RID**

Ej farligt gods

**IMDG**

Ej farligt gods

**IATA**

Ej farligt gods

### 14.4 Förpackningsgrupp

**ADR**

Ej farligt gods

**RID**

Ej farligt gods

**IMDG**

Ej farligt gods

**IATA**

Ej farligt gods

### 14.5 Miljöfaror

**ADR**

Ej farligt gods

**RID**

Ej farligt gods

**IMDG**

Ej reglerad som farligt gods

**IATA**

Ej farligt gods

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Anmärkning : Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

För personligt skydd se avsnitt 8.

### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 : Inte tillämpligt  
om export och import av farliga kemikalier

REACH - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på : 2-metoxipropanol  
marknaden och användning av vissa farliga ämnen,  
blandningar och varor (Bilaga XVII)

Seveso III: Europaparlamentets : Inte tillämpligt

## TANET KARACHO 10X1 L

WM 1212475

Order nummer: 0712475

Version 2.2

Revisionsdatum 17.11.2023

Tryckdatum 24.02.2026

och rådets direktiv 2012/18/EU om  
åtgärder för att förebygga och  
begränsa faran för allvarliga  
olyckshändelser där farliga  
ämnen.

Innehåll av flyktiga organiska  
beståndsdelar (VOC) : Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24  
november 2010 om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att  
förebygga och begränsa föroreningar)  
Uppdatering: Andel flyktiga beståndsdelar: 7,94 %

Andra föreskrifter : Observera Direktiv 92/85/EEC om skydd vid moderskap eller mer  
strikt nationella bestämmelser, där så är tillämpligt.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

#### AVSNITT 16: Annan information

##### Fullständig text på H-Angivelser

H225 : Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
H226 : Brandfarlig vätska och ånga.  
H319 : Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H336 : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

##### Fullständig text på andra förkortningar

Eye Irrit. : Ögonirritation  
Flam. Liq. : Brandfarliga vätskor  
STOT SE : Specifik organotoxicitet - enstaka exponering  
2000/39/EC : Kommissionens direktiv 2000/39/EG om upprättandet av en första  
förteckning över indikativa yrkeshygieniska gränsvärden  
SE AFS : Hygieniska gränsvärden - Gränsvärdeslista  
2000/39/EC / TWA : Gränsvärden - åtta timmar  
2000/39/EC / STEL : Gränsvärden - Kort exponering  
SE AFS / NGV : Nivågränsvärde  
SE AFS / KGV : Korttidsgränsvärde

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nytillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECl - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediansdos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan

## TANET KARACHO 10X1 L

WM 1212475

Order nummer: 0712475

Version 2.2

Revisionsdatum 17.11.2023

Tryckdatum 24.02.2026

observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesiske förteckning över kemikalier; TECL - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

### Ytterligare information

Blandningens klassificering:

Klassificeringsförfarande:

Beräkningsmetod

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

SE / SV

500000005897