

**TANEX trophy 2x5 I**

WM 0712734

Ordrenummer: 0712734

Utgave 5.0

Revisjonsdato 11.07.2026

Utskriftsdato 14.07.2026

**AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1 Produktidentifikator**

Varenavn : TANEX trophy 2x5 I  
UFI : 7M39-H0WC-5003-P6R6

**1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Rengjøringsmiddel  
Bare for yrkesbrukere.

**1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

Foretaket : Tana Chemie GmbH  
Rheinallee 96  
55120 Mainz  
Telefon : +49613196403  
Telefaks : +4961319642526  
E-post adresse : Produktsicherheit@werner-mertz.com  
Ansvarlig/utsteder  
Kontaktperson : Produktutvikling / Produktsikkerhet

**1.4 Nødtelefonnummer**

+ 47 22 59 13 00

EU: 112

**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon****2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Etsende på metaller, Kategori 1 H290: Kan være etsende for metaller.

Hudetsing, Kategori 1A H314: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

**2.2 Merkingselementer****Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Farepiktogrammer :



Varselord : Fare

Faresetninger : H290 Kan være etsende for metaller.  
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Sikkerhetssetninger : P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.  
**Forebygging:**  
P260 Ikke innånd aerosoler.

**TANEX trophy 2x5 I**

WM 0712734

Ordrenummer: 0712734

Utgave 5.0

Revisjonsdato 11.07.2026

Utskriftsdato 14.07.2026

P280 Benytt vernehansker/ verneklær/ vernebriller/ ansiktsskjerm.

**Reaksjon:**  
P301 + P330 + P331 VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.  
P303 + P361 + P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll huden med vann.  
P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.  
P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege.

**Avhending:**  
P501 Send beholderen bare til gjenvinning når den er helt tom.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:  
kaliumhydroksid

**Tilleggsmerking:**

Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

**2.3 Andre farer**

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler****3.2 Stoffblandinger**

Kjemisk beskaffenhet : Vannoppløsning med overflateaktivt stoff.

**Komponenter**

| Kjemisk navn                 | CAS-nr.<br>EF-nr.<br>Indeks-Nr.<br>Registreringsnummer     | Klassifisering                                                                      | Konsentrasjon<br>(% w/w) |
|------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| kaliumhydroksid              | 1310-58-3<br>215-181-3<br>019-002-00-8<br>01-2119487136-33 | Acute Tox. 4; H302<br>Skin Corr. 1A; H314<br>Met. Corr. 1; H290<br>Eye Dam. 1; H318 | >= 5 - < 10              |
| tetrapotassium pyrophosphate | 7320-34-5<br>230-785-7<br>01-2119489369-18                 | Eye Irrit. 2; H319                                                                  | >= 3 - < 5               |

**TANEX trophy 2x5 I****WM 0712734****Ordrenummer: 0712734**

Utgave 5.0

Revisjonsdato 11.07.2026

Utskriftsdato 14.07.2026

|                                                          |                                             |                                                                            |              |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------|
| sodium p-cumenesulphonate                                | 15763-76-5<br>239-854-6<br>01-2119489411-37 | Eye Irrit. 2; H319                                                         | >= 1 - < 3   |
| Alcohols, C6-12, ethoxylated                             | 68439-45-2                                  | Eye Dam. 1; H318<br>Acute Tox. 4; H302                                     | >= 1 - < 3   |
| Fatty alcohol alkoxylate                                 | 113089-47-7                                 | Skin Irrit. 2; H315<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412 | >= 1 - < 2,5 |
| Substanser med en eksponeringslimit for arbeidsplasser : |                                             |                                                                            |              |
| dipropylglykolmetyleter                                  | 34590-94-8<br>252-104-2<br>01-2119450011-60 |                                                                            | >= 3 - < 5   |

**AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak****4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

- Generell anbefaling : Flytt bort fra faresone.  
Kontakt lege.  
Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege.
- Ved innånding : Flytt ut i frisk luft.  
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
- Ved hudkontakt : Ta øyeblikkelig av forurenset tøy og sko.  
Vask med såpe og mye vann.  
Omgående medisinsk behandling er nødvendig da ubehandlede hudetsinger gir sår som er langsomme og vanskelige å få til å gro.
- Ved øyekontakt : Små mengder plasket i øyne kan forårsake irreversible skade av vev og blindhet.  
Beskytt uskadet øye.  
Fortsett å rense øynene under transport til sykehus.
- Ved svelging : Skyll munnen med vann og drikke deretter mye vann.  
Fremkall IKKE brekninger.  
Gi ikke melk eller alkoholholdige drikker.  
Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.  
Pasienten bringes omgående til sykehus.

**4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

- Symptomer : etsende påvirkninger
- Risikoer : Ingen informasjon tilgjengelig.

**4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

- Behandling : For spesialist råd, bør leger ta kontakt med gift informasjonstjenesten.

**TANEX trophy 2x5 I**

WM 0712734

Ordrenummer: 0712734

Utgave 5.0

Revisjonsdato 11.07.2026

Utskriftsdato 14.07.2026

**AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak****5.1 Slokkingsmidler**

Egnede slokkingsmidler : Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.

**5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Spesielle farer ved brannslukking : Ikke la spillvann fra brannslukking komme inn i avløpene eller vannløpene.

Farlige brennbare produkter : Ingen farlige forbrenningsprodukter kjente

**5.3 Råd til brannmannskaper**

Særlig verneutstyr for brannslukningsmannskaper : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske.

Utfyllende opplysninger : Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes.  
Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

**AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp****6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Personlige forholdsregler : Bruk eget verneutstyr.  
Sørg for skikkelig ventilasjon.  
Evakuer personalet til sikkert område.

**6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem.

**6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

Metoder til opprydding og rengjøring : Nøytraliser med syre.  
Ta opp med inert absorberende stoff (f.eks- sand, silikagel, syrebinder, universielt bindemiddel, sagflis).  
Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for disponering.

**6.4 Henvisning til andre avsnitt**

For personlig beskyttelse, se seksjon 8., Behandle gjenvunnet materiale ifølge beskrivelsen i seksjonen "Avfallsbehandlingsmetoder"., Referer til seksjon 15 for spesifikke nasjonale bestemmelser.

**AVSNITT 7: Håndtering og lagring****7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Råd om trygg håndtering : Unngå aerosoldanning.  
Unngå kontakt med huden og øynene.  
For personlig beskyttelse, se seksjon 8.  
Røyking samt inntak av mat og drikke bør forbys i

**TANEX trophy 2x5 I****WM 0712734****Ordrenummer: 0712734**

Utgave 5.0

Revisjonsdato 11.07.2026

Utskriftsdato 14.07.2026

anvendelsesområdet.

For å unngå søl under behandling settes flasken på et metallbrett.

Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Normale forholdsregler for forebyggende brannbeskyttelse.

Hygienetiltak : Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak. Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Det må ikke røykes under bruk. Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

**7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**

Krav til lagringsområder og containere : Lagres i originalbeholder. Hold beholderen tett lukket på et tørt og godt ventilert sted. Åpne beholdere må lukkes med forsiktighet og lagres i oppreist stilling for å hindre lekkasje. Lagres ved romtemperatur i originalbeholder.

Ytterligere informasjon om lagringsstabilitet : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk. Beskytt mot frost.

**7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Særlig(e) bruksområde(r) : Rengjøringsmiddel

**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr****8.1 Kontrollparametrer****Eksponeringsgrenser i arbeid**

| Komponenter                                                                                                                                     | CAS-nr.      | Verdtype (Form for utsettelse) | Kontrollparametrer              | Grunnlag            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------|
| potassium hydroxide                                                                                                                             | Ikke tildelt | T                              | 2 mg/m <sup>3</sup>             | FOR-2011-12-06-1358 |
| Utfyllende opplysninger: Takverdi er en øyeblikksverdi som angir maksimalkonsentrasjon av et kjemikalie i pustesonen som ikke skal overskrides. |              |                                |                                 |                     |
| (2-methoxymethylethoxy)propanol                                                                                                                 | Ikke tildelt | GV                             | 50 ppm<br>300 mg/m <sup>3</sup> | FOR-2011-12-06-1358 |
| Utfyllende opplysninger: EU har en veiledende grenseverdi for stoffet., Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.                              |              |                                |                                 |                     |
|                                                                                                                                                 |              | TWA                            | 50 ppm<br>308 mg/m <sup>3</sup> |                     |
| Utfyllende opplysninger: Hudabsorpsjon mulig                                                                                                    |              |                                |                                 |                     |
|                                                                                                                                                 |              |                                | 100 ppm                         |                     |
| Utfyllende opplysninger: Hudabsorpsjon mulig                                                                                                    |              |                                |                                 |                     |

**TANEX trophy 2x5 I****WM 0712734****Ordrenummer: 0712734**

Utgave 5.0

Revisjonsdato 11.07.2026

Utskriftsdato 14.07.2026

|  |                                                     |      |           |  |
|--|-----------------------------------------------------|------|-----------|--|
|  |                                                     | STEL | 150 ppm   |  |
|  | Utfyllende opplysninger: Hudabsorpsjon mulig        |      |           |  |
|  |                                                     |      | 100 ppm   |  |
|  | Utfyllende opplysninger: Anbefalt utsettelsesgrense |      |           |  |
|  |                                                     | STEL | 150 ppm   |  |
|  |                                                     |      | 900 mg/m3 |  |
|  |                                                     | STEL | 50 ppm    |  |
|  |                                                     |      | 310 mg/m3 |  |

**Avledede ingen virkning nivå (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:**

| Stoffnavn                       | Anvendelse    | Eksponeringsveier | Potensielle helsevirkninger      | Verdi            |
|---------------------------------|---------------|-------------------|----------------------------------|------------------|
| potassium hydroxide             | Arbeidstakere | Innånding         | Langtrids - lokale virkninger    | 1 mg/m3          |
|                                 | Forbrukere    | Innånding         | Langtrids - lokale virkninger    | 1 mg/m3          |
| (2-methoxymethylethoxy)propanol | Arbeidstakere | Hudkontakt        | Langtids - systemiske virkninger | 65 mg/kg         |
|                                 | Arbeidstakere | Innånding         | Langtids - systemiske virkninger | 310 mg/m3        |
|                                 | Forbrukere    | Hudkontakt        | Langtids - systemiske virkninger | 15 mg/kg         |
|                                 | Forbrukere    | Svelging          | Langtids - systemiske virkninger | 1,67 mg/kg       |
|                                 | Forbrukere    | Innånding         | Langtids - systemiske virkninger | 37,2 mg/m3       |
|                                 | Arbeidstakere | Innånding         | Langtids - systemiske virkninger | 308 mg/m3        |
|                                 | Arbeidstakere | Hudkontakt        | Langtids - systemiske virkninger | 283 mg/kg kv/dag |
|                                 | Forbrukere    | Hudkontakt        | Langtids - systemiske virkninger | 121 mg/kg kv/dag |
|                                 | Forbrukere    | Svelging          | Langtids - systemiske virkninger | 36 mg/kg kv/dag  |

**TANEX trophy 2x5 I****WM 0712734****Ordrenummer: 0712734**

Utgave 5.0

Revisjonsdato 11.07.2026

Utskriftsdato 14.07.2026

|                              |               |            |                                  |                  |
|------------------------------|---------------|------------|----------------------------------|------------------|
| tetrapotassium pyrophosphate | Arbeidstakere | Innånding  | Langtids - systemiske virkninger | 2,79 mg/m3       |
|                              | Forbrukere    | Innånding  | Langtids - systemiske virkninger | 0,68 mg/m3       |
|                              | Forbrukere    | Svelging   | Langtids - systemiske virkninger | > 70 mg/kg       |
| sodium p-cumenesulphonate    | Forbrukere    | Hudkontakt | Langtids - systemiske virkninger | 3,8 mg/kg kv/dag |
|                              | Forbrukere    | Innånding  | Langtids - systemiske virkninger | 13,2 mg/m3       |
|                              | Forbrukere    | Svelging   | Langtids - systemiske virkninger | 3,8 mg/kg kv/dag |
|                              | Forbrukere    | Innånding  | Langtids - systemiske virkninger | 6,6 mg/m3        |
|                              | Forbrukere    | Innånding  | Langtrids - lokale virkninger    | 0,048 mg/cm2     |
|                              | Arbeidstakere | Hudkontakt | Langtids - systemiske virkninger | 7,6 mg/kg kv/dag |
|                              | Arbeidstakere | Innånding  | Langtids - systemiske virkninger | 53,6 mg/m3       |

**Forutsagt ingen virkning konsentrasjon (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:**

| Stoffnavn                       | Miljøfelt            | Verdi      |
|---------------------------------|----------------------|------------|
| (2-methoxymethylethoxy)propanol | Ferskvann            | 19 mg/l    |
|                                 | Sjøvann              | 1,9 mg/l   |
|                                 | Ferskvannsediment    | 70,2 mg/kg |
|                                 | Sjøbunnfall          | 7,02 mg/kg |
|                                 | Jord                 | 2,74 mg/kg |
|                                 | intermittent release | 190 mg/l   |
|                                 | STP                  | 4168 mg/l  |
| tetrapotassium pyrophosphate    | Ferskvann            | 0,05 mg/l  |
|                                 | Sjøvann              | 0,005 mg/l |
|                                 | STP                  | 50 mg/l    |
|                                 | intermittent release | 0,5 mg/l   |

**TANEX trophy 2x5 I****WM 0712734****Ordrenummer: 0712734**

Utgave 5.0

Revisjonsdato 11.07.2026

Utskriftsdato 14.07.2026

|                           |                      |                               |
|---------------------------|----------------------|-------------------------------|
| sodium p-cumenesulphonate | Ferskvann            | 0,23 mg/l                     |
|                           | STP                  | 100 mg/l                      |
|                           | intermittent release | 2,3 mg/l                      |
|                           | Ferskvannsediment    | 0,862 mg/kg                   |
|                           | Sjøbunnfall          | 0,0862 mg/kg                  |
|                           | Jord                 | 0,037 mg/kg                   |
|                           | Ferskvann            | 0,1 mg/l                      |
|                           | intermittent release | 1 mg/l                        |
|                           | Sjøvann              | 0,01 mg/l                     |
|                           | Ferskvannsediment    | 0,372 mg/kg tørr vekt (d.w.)  |
|                           | Sjøbunnfall          | 0,0372 mg/kg tørr vekt (d.w.) |
|                           | Jord                 | 0,016 mg/kg tørr vekt (d.w.)  |

**8.2 Eksponeringskontroll****Personlig verneutstyr**

Vern av øyne/ ansikt : Tettsittende vernebriller

**Håndvern**

Materiale : Kjemisk motstandsdyktige hansker laget av butylgummi eller nitrilgummi kategori III i henhold til EN 374.

Bemerkning : Vær oppmerksom på informasjonen gitt av produsenten når det gjelder permeabilitet og gjennombruddstider, og for spesielle arbeidsplass tilstander (mekanisk påkjenning, kontaktvarighet).

Hud- og kroppsvern : Velg kroppsbeskyttelse i henhold til mengden og konsentrasjonen av farlige stoffer på arbeidstedet.

Fjern og vask forurensset tøy før gjenbruk.



**TANEX trophy 2x5 I****WM 0712734****Ordrenummer: 0712734**

Utgave 5.0

Revisjonsdato 11.07.2026

Utskriftsdato 14.07.2026

Åndedrettsvern : Forlanges ikke, unntatt i tilfelle av aerosoldanning.

Anbefalt filtertype:

ABEK-P3-filter

**AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper****9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

|                                           |                                   |
|-------------------------------------------|-----------------------------------|
| Fysisk tilstand                           | : væske                           |
| Farge                                     | : fargeløs                        |
| Lukt                                      | : karakteristisk                  |
| Smelte-/frysepunkt                        | : Ingen data tilgjengelig         |
| Kokepunkt/kokeområde                      | : Ingen informasjon tilgjengelig. |
| Antennelighet (fast stoff, gass)          | : Ingen data tilgjengelig         |
| Brennbarhet (væsker)                      | : Ingen data tilgjengelig         |
| Nedre eksplosjonsgrense                   | : Ingen data tilgjengelig         |
| Øvre eksplosjonsgrense                    | : Ingen data tilgjengelig         |
| Flammepunkt                               | : gnistrer ikke                   |
| Antennelsestemperatur                     | : Ingen data tilgjengelig         |
| Dekomponeringstemperatur                  | : Ingen data tilgjengelig         |
| pH-verdi                                  | : ca. 13,8, 100 %<br>ved 20 °C    |
| Viskositet, dynamisk                      | : Ingen data tilgjengelig         |
| Viskositet, kinematisk                    | : Ingen data tilgjengelig         |
| Vannløselighet                            | : oppløselig                      |
| Løselighet i andre<br>løsningsmidler      | : Ingen data tilgjengelig         |
| Fordelingskoeffisient: n-<br>oktanol/vann | : Ingen data tilgjengelig         |
| Damptrykk                                 | : Ingen data tilgjengelig         |
| Relativ tetthet                           | : ca. 1,106 g/cm3                 |
| Relativ tetthet                           | : Ingen data tilgjengelig         |
| Relativ damptetthet                       | : Ingen data tilgjengelig         |
| Partikkelkarakteristikk                   | : Ingen data tilgjengelig         |

**9.2 Andre opplysninger**

**TANEX trophy 2x5 I**

WM 0712734

Ordrenummer: 0712734

Utgave 5.0

Revisjonsdato 11.07.2026

Utskriftsdato 14.07.2026

ingen

**AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Stabil under anbefalte lagringsforhold.  
Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

**10.2 Kjemisk stabilitet**

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

**10.3 Risiko for farlige reaksjoner**

Farlige reaksjoner : Stabil under anbefalte lagringsforhold.  
Ingen spaltning hvis brukt som angitt.

**10.4 Forhold som skal unngås**

Forhold som skal unngås : Beskytt mot frost.

**10.5 Uforenlige materialer**

Stoffer som skal unngås : Ingen data tilgjengelig

**10.6 Farlige nedbrytingsprodukter**

Ingen farlige nedbrytingsprodukter er kjente.

**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger****11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Vårt selskap sier nei til dyreforsøk.  
Vårt selskap legger ikke inn ordre hvor dyreforsøk har vært en del av sluttproduktet eller ingrediensene.  
Gjennom EU-lovgivningen (REACH-forskrift) forplikter imidlertid stoffprodusenter eller EU-importører til å teste stoffer for deres innvirkning på menneskers helse og miljø før de lanseres på markedet. Noen av disse fremtvungne testene dateres delvis flere tiår tilbake i tid.

**Akutt giftighet****Produkt:**

Akutt oral giftighet : Akutt giftighetsberegning: > 2.000 mg/kg  
Metode: Beregningsmetode

**Komponenter:****kaliumhydroksid****1310-58-3:**

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): 273 mg/kg  
LD50 oral (Rotte, hankjønn): 333 mg/kg  
Metode: OECD Test-retningslinje 425

**tetrapotassium pyrophosphate****7320-34-5:**

Akutt oral giftighet : LD50 oral (Rotte): > 2.000 mg/kg  
LD50 (Mus): > 2.000 mg/kg

**TANEX trophy 2x5 I****WM 0712734****Ordrenummer: 0712734**

Utgave 5.0

Revisjonsdato 11.07.2026

Utskriftsdato 14.07.2026

|                                |   |                                                                                                               |
|--------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akutt toksisitet ved innånding | : | LC50 (Rotte): 1,1 mg/l<br>Metode: OECD Test-retningslinje 403                                                 |
| Akutt giftighet på hud         | : | LD50 hud (Kanin): > 7.940 mg/kg<br><br>LD50 hud (Kanin): > 2.000 mg/kg<br>Metode: OECD Test-retningslinje 402 |

**sodium p-cumenesulphonate****15763-76-5:**

|                                |   |                                                                                                                                   |
|--------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akutt oral giftighet           | : | LD50 oral (Rotte): > 5.000 mg/kg<br>Metode: OECD Test-retningslinje 401                                                           |
| Akutt toksisitet ved innånding | : | LC50 (Rotte): 5 mg/l<br>Eksponeeringstid: 232 min<br><br>LC50 (Rotte): 5 mg/l<br>Eksponeeringstid: 4 h<br>Prøveatmosfære: støv/yr |
| Akutt giftighet på hud         | : | LD50 hud (Kanin): > 2.000 mg/kg<br><br>LD50 (Kanin): > 2.000 - 5.000 mg/kg                                                        |

**Alcohols, C6-12, ethoxylated****68439-45-2:**

|                        |   |                                        |
|------------------------|---|----------------------------------------|
| Akutt oral giftighet   | : | LD50 oral (Rotte): > 300 - 2.000 mg/kg |
| Akutt giftighet på hud | : | LD50 hud (Rotte): > 2.000 mg/kg        |

**Fatty alcohol alkoxyate****113089-47-7:**

|                      |   |                                                                                                    |
|----------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akutt oral giftighet | : | LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg<br>Metode: Beregningsmetode<br><br>LD50 (Rotte): > 2.000 - 5.000 mg/kg |
|----------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------|

**dipropylglykolmetyleter****34590-94-8:**

|                                |   |                                                                                                                                     |
|--------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akutt oral giftighet           | : | LD50 (Hund): 7.500 mg/kg<br><br>LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg<br>Metode: OECD Test-retningslinje 401<br><br>LD50 (Rotte): 5.135 mg/kg |
| Akutt toksisitet ved innånding | : | LC50 (Rotte): 55 - 60 mg/l<br>Eksponeeringstid: 4 h<br><br>LC50 (Rotte): 3,35 mg/l<br>Eksponeeringstid: 7 h                         |
| Akutt giftighet på hud         | : | LD50 hud (Kanin): 19.000 mg/kg<br><br>LD50 (Kanin, hanner): 9.510 mg/kg                                                             |

**TANEX trophy 2x5 I**

WM 0712734

Ordrenummer: 0712734

Utgave 5.0

Revisjonsdato 11.07.2026

Utskriftsdato 14.07.2026

Metode: OECD Test-retningslinje 402

LD50 (Kanin): 14.000 mg/kg

LD50 (Rotte): &gt; 19.020 mg/kg

Metode: OECD Test-retningslinje 402

**Hudetsing / Hudirritasjon****Produkt:**

Bemerkning : Sterkt etsende og ødeleggende på vev.

**Komponenter:****kaliumhydroksid****1310-58-3:**

Resultat : Etsende

**tetrapotassium pyrophosphate****7320-34-5:**

Resultat : Lett hudirritasjon

Resultat : Ingen hudirritasjon

**sodium p-cumenesulphonate****15763-76-5:**

Arter : Kanin  
Metode : OECD Test-retningslinje 404  
Resultat : Ingen hudirritasjon  
Bemerkning : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Fatty alcohol alkoxylate****113089-47-7:**

Arter : Kanin  
Metode : OECD Test-retningslinje 404  
Resultat : irriterende

**dipropylglykolmetyleter****34590-94-8:**

Bemerkning : Ingen hudirritasjon

**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon****Produkt:**

Bemerkning : Kan forårsake ubotelig øyeskade.

**Komponenter:****kaliumhydroksid****1310-58-3:**

Arter : Kanin  
Metode : OECD Test-retningslinje 405

**TANEX trophy 2x5 I****WM 0712734****Ordrenummer: 0712734**

Utgave 5.0

Revisjonsdato 11.07.2026

Utskriftsdato 14.07.2026

| Resultat : Etsende

**tetrapotassium pyrophosphate****7320-34-5:**

| Resultat : Øyeirritasjon

**sodium p-cumenesulphonate****15763-76-5:**

|            |   |                             |
|------------|---|-----------------------------|
| Arter      | : | Kanin                       |
| Metode     | : | OECD Test-retningslinje 405 |
| Resultat   | : | Moderat øyeirritasjon       |
| Bemerkning | : | Gir alvorlig øyeirritasjon. |

**Fatty alcohol alkoxyate****113089-47-7:**

|          |   |                             |
|----------|---|-----------------------------|
| Arter    | : | Kanin                       |
| Metode   | : | OECD Test-retningslinje 405 |
| Resultat | : | Ingen øyeirritasjon         |

**dipropylglykolmetyleter****34590-94-8:**

| Resultat : Lett øyeirritasjon

**Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt****Produkt:**

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

**Komponenter:****kaliumhydroksid****1310-58-3:**

|          |   |                                               |
|----------|---|-----------------------------------------------|
| Arter    | : | Marsvin                                       |
| Resultat | : | Forårsaker ikke overfølsomhet hos forsøksdyr. |

**sodium p-cumenesulphonate****15763-76-5:**

|           |   |                                               |
|-----------|---|-----------------------------------------------|
| Prøvetype | : | Buehler Test                                  |
| Arter     | : | Marsvin                                       |
| Metode    | : | OECD Test-retningslinje 406                   |
| Resultat  | : | Forårsaker ikke overfølsomhet hos forsøksdyr. |

**Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller**

Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller : Ikke vurdert

**Komponenter:****kaliumhydroksid****1310-58-3:**

**TANEX trophy 2x5 I****WM 0712734****Ordrenummer: 0712734**

Utgave 5.0

Revisjonsdato 11.07.2026

Utskriftsdato 14.07.2026

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Amesprøve  
Test system: Salmonella typhimurium  
Resultat: negativ

**sodium p-cumenesulphonate****15763-76-5:**

Genotoksisitet in vitro : Resultat: negativ  
Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Bemerkning: negativ

**Kreftframkallende egenskap**

Kreftframkallende egenskap : Ikke vurdert

**Komponenter:****sodium p-cumenesulphonate****15763-76-5:**

Arter : Rotte  
Anvendelsesrute : Hud  
Eksponeeringstid : 2 År  
Aktivitets varighet : 5 h  
Metode : OECD Test-retningslinje 453  
Resultat : ingen økning i svulster observert  
Bemerkning : Informasjon tatt fra referanseverk og litteraturen.

Kreftframkallende egenskap - Vurdering : Dyreforsøk viste ingen kreftframkallende virkninger.

Reproduksjonstoksisitet : Ikke vurdert

**Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponeering)**

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponeering) : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift, enkel utsettelse.

**Komponenter:****sodium p-cumenesulphonate****15763-76-5:**

Vurdering : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift, enkel utsettelse.

**dipropylglykolmetyleter****34590-94-8:**

Vurdering : Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

**Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)**

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering) : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift, gjentatt utsettelse.

**TANEX trophy 2x5 I**

WM 0712734

Ordrenummer: 0712734

Utgave 5.0

Revisjonsdato 11.07.2026

Utskriftsdato 14.07.2026

**Komponenter:****sodium p-cumenesulphonate****15763-76-5:**

Vurdering : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift, gjentatt utsettelse.

**Giftighet ved gjentatt dose****Komponenter:****sodium p-cumenesulphonate****15763-76-5:**

Arter : Rotte  
NOAEL : 763 mg/kg  
Anvendelsesrute : Oral  
Målorganer : Kardiovaskulær system

Arter : Mus  
NOAEL : 440 mg/kg  
LOAEL : 1.300 mg/kg  
Anvendelsesrute : Hud  
Metode : OECD Test-retningslinje 411  
Målorganer : Hud

**dipropylglykolmetyleter****34590-94-8:**

Arter : Rotte  
NOAEL : 1.000 mg/kg  
Anvendelsesrute : Oral  
Eksponeeringstid : 28 d

Arter : Rotte  
NOAEL : 1.000 mg/kg  
Anvendelsesrute : Oral  
Eksponeeringstid : 90 d

Arter : Kanin  
NOAEL : 2.850 mg/kg  
Anvendelsesrute : Hudkontakt

Aspirasjonsfare : Ikke vurdert

**11.2 Opplysninger om andre farer****Hormonforstyrrende egenskaper****Produkt:**

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

**Utfyllende opplysninger****Produkt:**

**TANEX trophy 2x5 I****WM 0712734****Ordrenummer: 0712734**

Utgave 5.0

Revisjonsdato 11.07.2026

Utskriftsdato 14.07.2026

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

**Komponenter:****dipropylglykolmetyleter****34590-94-8:**

Bemerkning : Innånding av aerosoler kan forårsake irritasjon av slimhinner.

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger****12.1 Giftighet****Komponenter:****potassium hydroxide****1310-58-3:**

Giftighet for fisk : (Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)): 880 mg/l  
Eksponeeringstid: 96 h  
Prøvetype: statisk prøve

LC50 (Gambusia affinis (moskitofisk)): 80 mg/l  
Eksponeeringstid: 96 h

LC50 (Poecilia reticulata (Millionfisk)): 165 mg/l  
Eksponeeringstid: 24 h

LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 45,4 mg/l  
Eksponeeringstid: 96 h

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 660 mg/l  
Eksponeeringstid: 48 h  
Prøvetype: statisk prøve

EC50 (Ceriodaphnia dubia (vannloppe)): 40,4 mg/l  
Eksponeeringstid: 48 h

Toksisitet for alger/vannplanter : EC50 : 1.337 mg/l  
Eksponeeringstid: 120 h

Toksisitet til mikroorganismer : EC50 (Photobacterium phosphoreum (fosfor-fotobakterie)): 22 mg/l  
Eksponeeringstid: 15 min

Toksisitet til organismer som lever i jord : LC50: 850 mg/kg  
Eksponeeringstid: 90 d

**tetrapotassium pyrophosphate****7320-34-5:**

Giftighet for fisk : LC0 (Leuciscus idus (Gylden sauekopp)): > 750 mg/l  
Eksponeeringstid: 48 h

LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): > 100 mg/l  
Eksponeeringstid: 96 h  
Metode: OECD Test-retningslinje 203

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 100 mg/l  
Eksponeeringstid: 48 h



**TANEX trophy 2x5 I****WM 0712734****Ordrenummer: 0712734**

Utgave 5.0

Revisjonsdato 11.07.2026

Utskriftsdato 14.07.2026

|                                                                |                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                | Metode: OECD Test-retningslinje 202                                                                                                               |
| Toksisitet for alger/vannplanter                               | : ErC50 : > 100 mg/l<br>Eksponeeringstid: 72 h<br>Metode: OECD Test-retningslinje 201                                                             |
|                                                                | NOEC : > 100 mg/l<br>Eksponeeringstid: 72 h<br>Metode: OECD Test-retningslinje 201                                                                |
| Toksisitet til mikroorganismer                                 | : (aktivslam): > 1.000 mg/l<br>Eksponeeringstid: 3 h<br>Metode: OECD TG 209                                                                       |
| Giftighet for fisk (Kronisk giftighet)                         | : 100 mg/l<br>Eksponeeringstid: 96 h<br>Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)<br>Metode: OECD Test-retningslinje 203                          |
| <b>sodium p-cumenesulphonate</b>                               |                                                                                                                                                   |
| <b>15763-76-5:</b>                                             |                                                                                                                                                   |
| Giftighet for fisk                                             | : LC50 (Cyprinus carpio (karpe)): > 100 mg/l<br>Eksponeeringstid: 96 h<br>Metode: OECD Test-retningslinje 203                                     |
|                                                                | LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): > 100 mg/l<br>Eksponeeringstid: 96 h<br>Prøvetype: statisk prøve                                       |
|                                                                | LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): > 100 mg/l<br>Eksponeeringstid: 96 h<br>Metode: OECD Test-retningslinje 203                                       |
| Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann | : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 100 mg/l<br>Eksponeeringstid: 48 h<br>Prøvetype: statisk prøve<br>Metode: OECD Test-retningslinje 202 |
| Toksisitet for alger/vannplanter                               | : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): > 100 mg/l<br>Eksponeeringstid: 72 h<br>Metode: OECD Test-retningslinje 201                        |
|                                                                | EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): > 100 mg/l<br>Eksponeeringstid: 96 h<br>Prøvetype: statisk prøve                             |
|                                                                | EC50 (Raphidocelis subcapitata (grønn ferskvannsalge)): > 100 mg/l<br>Eksponeeringstid: 72 h<br>Metode: OECD Test-retningslinje 201               |
|                                                                | EC10 (Raphidocelis subcapitata (grønn ferskvannsalge)): > 100 mg/l<br>Eksponeeringstid: 72 h<br>Metode: OECD Test-retningslinje 201               |
| Toksisitet til mikroorganismer                                 | : EC10 (aktivslam): > 1.000 mg/l<br>Eksponeeringstid: 3 h<br>Prøvetype: Åndedrettshemmende<br>Metode: OECD TG 209                                 |

**TANEX trophy 2x5 I****WM 0712734****Ordrenummer: 0712734**

Utgave 5.0

Revisjonsdato 11.07.2026

Utskriftsdato 14.07.2026

**Alcohols, C6-12, ethoxylated****68439-45-2:**

Giftighet for fisk : LC50 (Fisk): &gt; 10 - 100 mg/l

Toksitet for alger/vannplanter : EC50 : &gt; 10 - 100 mg/l

Toksitet til mikroorganismer : EC50 : 10 - 100 mg/l

**113089-47-7:**Giftighet for fisk : LC50 (Leuciscus idus (Gylden sauekopp)): 1 - 10 mg/l  
Eksponeeringstid: 96 hToksitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 0,1 - 1 mg/l  
Eksponeeringstid: 48 h  
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialerToksitet for alger/vannplanter : EC50 (Selenastrum capricornutum): 0,1 - 1 mg/l  
Eksponeeringstid: 96 h  
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialerNOEC (Selenastrum capricornutum): 0,101 mg/l  
Eksponeeringstid: 96 h  
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialerToksitet til mikroorganismer : EC10 (Pseudomonas putida (pseudomonas putida-bakterie)): > 10.000 mg/l  
Metode: DIN 38412**(2-methoxymethylethoxy)propanol****34590-94-8:**Giftighet for fisk : (Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)): > 10.000 mg/l  
Eksponeeringstid: 96 h  
Prøvetype: statisk prøveLC50 (Poecilia reticulata (Millionfisk)): > 1.000 mg/l  
Eksponeeringstid: 96 h  
Prøvetype: statisk prøve(Fisk): > 1.000 mg/l  
Eksponeeringstid: 96 h  
Prøvetype: statisk prøveToksitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 1.919 mg/l  
Eksponeeringstid: 48 h  
Prøvetype: statisk prøveEC50 (Crangon crangon (reke)): > 1.000 mg/l  
Eksponeeringstid: 96 h  
Prøvetype: halv-statisk prøveNOEC (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 0,5 mg/l  
Eksponeeringstid: 22 dToksitet for alger/vannplanter : (Pseudokirchneriella subcapitata (pseudokirchneriella-mikroalge)): > 969 mg/l  
Eksponeeringstid: 96 h  
Metode: OECD Test-retningslinje 201

**TANEX trophy 2x5 I****WM 0712734****Ordrenummer: 0712734**

Utgave 5.0

Revisjonsdato 11.07.2026

Utskriftsdato 14.07.2026

|                                                                                    |   |                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                    |   | (Selenastrum capricornutum): 1.000 mg/l<br>Eksponeeringstid: 72 h                                                                                             |
|                                                                                    |   | EC50 (Skeletonema costatum (vann-kiselalge)): 6.999 mg/l<br>Eksponeeringstid: 72 h                                                                            |
|                                                                                    |   | EC50 (Selenastrum capricornutum (grønne alger)): 969 mg/l<br>Eksponeeringstid: 96 h                                                                           |
|                                                                                    |   | EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): > 969 mg/l<br>Eksponeeringstid: 72 h                                                                     |
|                                                                                    |   | NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 969 mg/l<br>Eksponeeringstid: 72 h                                                                       |
| Toksisitet til mikroorganismer                                                     | : | EC10 (Pseudomonas putida (pseudomonas putida-bakterie)): 4.168 mg/l<br>Eksponeeringstid: 18 h<br>Prøvetype: Veksthemmende                                     |
|                                                                                    |   | EC50 (Ingen data tilgjengelig): > 100 mg/l                                                                                                                    |
|                                                                                    |   | EC20 (aktivslam): > 1.000 mg/l<br>Metode: OECD Test-retningslinje 209                                                                                         |
| Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) | : | NOEC: 12 mg/l<br>Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)                                                                                                       |
|                                                                                    |   | NOEC: >= 0,5 mg/l<br>Eksponeeringstid: 22 d<br>Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)                                                                         |
|                                                                                    |   | Lowest Observed Effect Concentration (Laveste observerte effektkonsentrasjon): > 0,5 mg/l<br>Eksponeeringstid: 22 d<br>Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe) |

**12.2 Persistens og nedbrytbarhet****Produkt:**

Biologisk nedbrytbarhet : Bemerkning: Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.

**Komponenter:****potassium hydroxide****1310-58-3:**

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Biologisk nedbrytbar  
Bemerkning: Metodene som brukes for å fastslå biologisk degradering, gjelder ikke for uorganiske stoffer.

**tetrapotassium pyrophosphate****7320-34-5:**

Biologisk nedbrytbarhet : Bemerkning: Metoder som skal bestemme biodegraderingshet gjelder ikke for uorganiske stoffer.

**TANEX trophy 2x5 I****WM 0712734****Ordrenummer: 0712734**

Utgave 5.0

Revisjonsdato 11.07.2026

Utskriftsdato 14.07.2026

**sodium p-cumenesulphonate****15763-76-5:**

Biologisk nedbrytbarhet : Prøvetype: aerobisk  
Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.  
Biologisk nedbrytning: > 60 %  
Eksponeringsstid: 28 d  
Metode: OECD 301 B

**Alcohols, C6-12, ethoxylated****68439-45-2:**

Biologisk nedbrytbarhet : Bemerkning: Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i Forordning (EF) No. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.

**113089-47-7:**

Biologisk nedbrytbarhet : Biologisk nedbrytning: > 60 %  
Eksponeringsstid: 28 d  
Metode: OECD 301 B

**(2-methoxymethylethoxy)propanol****34590-94-8:**

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.  
Biologisk nedbrytning: > 70 %  
Eksponeringsstid: 28 d  
Metode: OECD 301 E

Biologisk nedbrytning: 75 %  
Eksponeringsstid: 28 d  
Metode: OECD 301 F

Biologisk nedbrytning: 93 %  
Eksponeringsstid: 13 d  
Metode: OECD 302 B

Resultat: hurtig biologisk nedbrytning  
Biologisk nedbrytning: 91 %  
Eksponeringsstid: 28 d  
Metode: EN ISO 14593: CO2-Headspace-Test

Resultat: hurtig biologisk nedbrytning  
Biologisk nedbrytning: 75 %  
Eksponeringsstid: 10 d  
Metode: OECD 301 F

**12.3 Bioakkumuleringsevne****Komponenter:****potassium hydroxide****1310-58-3:**

Bioakkumulering : Bemerkning: Bioakkumulering er lite sannsynlig.

**TANEX trophy 2x5 I****WM 0712734****Ordrenummer: 0712734**

Utgave 5.0

Revisjonsdato 11.07.2026

Utskriftsdato 14.07.2026

**tetrapotassium pyrophosphate****7320-34-5:**

Bioakkumulering : Bemerkning: Bioakkumulerer ikke.

**sodium p-cumenesulphonate****15763-76-5:**Bioakkumulering : Biokonsentrasjonsfaktor (BCF): 3,16  
Bemerkning: Bioakkumulering er lite sannsynlig.**(2-methoxymethylethoxy)propanol****34590-94-8:**Bioakkumulering : Biokonsentrasjonsfaktor (BCF): 100  
Bemerkning: Ingen bioakkumulering kan forventes (logg Pow < 4).Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann : log Pow: -0,35**12.4 Mobilitet i jord****Komponenter:****sodium p-cumenesulphonate****15763-76-5:**Distribusjon blant  
miljøavdelinger : Koc: 1,25  
Metode: Beregningsmetode  
Bemerkning: Informasjon tatt fra referanseverk og literaturen.

Stabilitet i jord : Bemerkning: Ikke forventet å absorbere på jord.

**12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering****Produkt:**

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

**Komponenter:****potassium hydroxide****1310-58-3:**

Vurdering : Ikke svært persistent og veldig bioakkumulerende (vPvB).. Ikke persistent, bioakkumulerende og giftig (PBT).

**sodium p-cumenesulphonate****15763-76-5:**

Vurdering : Ikke persistent, bioakkumulerende og giftig (PBT).. Ikke svært persistent og veldig bioakkumulerende (vPvB).

**(2-methoxymethylethoxy)propanol****34590-94-8:**

Vurdering : Ikke svært persistent og veldig bioakkumulerende (vPvB).. Ikke persistent, bioakkumulerende og giftig (PBT).

**TANEX trophy 2x5 I**

WM 0712734

Ordrenummer: 0712734

Utgave 5.0

Revisjonsdato 11.07.2026

Utskriftsdato 14.07.2026

**12.6 Hormonforstyrrende egenskaper****Produkt:**

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

**12.7 Andre skadevirkninger****Produkt:**

Økologisk tilleggsinformasjon : Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

**AVSNITT 13: Sluttbehandling****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkt : I overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter.

Forurensset emballasje : Tøm ut resterende innhold.  
Tomme beholdere må ikke brukes igjen.

Avfallsnr. : Europeisk avfallskatalog  
20 01 29\*  
I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke produktspesifikke men anvendelsesspesifikke. Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, fortrinnsvis etter drøfting med avfallsfjerningsmyndighetene.

**AVSNITT 14: Transportopplysninger****14.1 FN-nummer eller ID-nummer**

ADR : 3267  
RID : 3267  
IMDG : 3267  
IATA : 3267

**14.2 FN-forsendelsesnavn**

ADR : ETSENDE VÆSKE, BASISK, ORGANISK, N.O.S.  
(kaliumhydroksid)

RID : ETSENDE VÆSKE, BASISK, ORGANISK, N.O.S.

IMDG : CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.  
(potassium hydroxide)

IATA : Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s.

**14.3 Transportfareklasse(r)**

ADR : 8  
RID : 8  
IMDG : 8  
IATA : 8

**14.4 Emballasjegruppe**

ADR :  
Klassifiseringkode : C7

**TANEX trophy 2x5 I****WM 0712734****Ordrenummer: 0712734**

Utgave 5.0

Revisjonsdato 11.07.2026

Utskriftsdato 14.07.2026

|                         |   |                                          |
|-------------------------|---|------------------------------------------|
| Emballasjegruppe        | : | III                                      |
| Farenummer              | : | 80                                       |
| Etiketter               | : | 8                                        |
| Tunnel restriksjonskode | : | (E)                                      |
| <b>RID</b>              |   |                                          |
| Emballasjegruppe        | : | III                                      |
| Klassifiseringkode      | : | C7                                       |
| Farenummer              | : | 80                                       |
| Etiketter               | : | 8                                        |
| <b>IMDG</b>             |   |                                          |
| Emballasjegruppe        | : | III                                      |
| Etiketter               | : | 8                                        |
| EMS Nummer              | : | F-A, S-B                                 |
| <b>IATA</b>             |   |                                          |
| <b>(Last)</b>           | : | Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s. |
| <b>(Passasjer)</b>      | : | Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s. |
| Emballasjegruppe        | : | III                                      |
| Etiketter               | : | 8                                        |

**14.5 Miljøfarer****ADR**

Miljøskadelig : nei

**RID**

Miljøskadelig : nei

**IMDG**

Havforurensende stoff : nei

**IATA**

Miljøskadelig : nei

**14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Transportklassifikasjonen(e) gitt her er kun for informasjonsformål, og utelukkende basert på egenskapene til det åpne materialet som det er beskrevet i dette Sikkerhetsdata-arket. Transportklassifikasjoner kan variere, basert på type transport, størrelse på pakker, og variasjoner i regionale eller nasjonale reguleringer.

For personlig beskyttelse, se seksjon 8.

**14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

**AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk****15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

|                                                                                   |   |                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------|
| i henhold til<br>løsemiddelbestemmelsen<br>(Detergents Regulation) EC<br>648/2004 | : | <5% fosfater, fosfonater, ikke-ioniske overflateaktive stoffer, såpe,<br>Parfumer |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------|

|                              |   |                                                                                                                                         |
|------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Andre forskrifter/direktiver | : | Merk deg Direktiv 92/85/EØF vedrørende beskyttelse under<br>svangerskap eller strengere nasjonale regler, hvor disse er<br>anvendelige. |
|------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**TANEX trophy 2x5 I****WM 0712734****Ordrenummer: 0712734**

Utgave 5.0

Revisjonsdato 11.07.2026

Utskriftsdato 14.07.2026

**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

**AVSNITT 16: Andre opplysninger****Fullstendig tekst til H-setninger**

|      |   |                                                 |
|------|---|-------------------------------------------------|
| H290 | : | Kan være etsende for metaller.                  |
| H302 | : | Farlig ved svelging.                            |
| H314 | : | Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.        |
| H315 | : | Irriterer huden.                                |
| H318 | : | Gir alvorlig øyeskade.                          |
| H319 | : | Gir alvorlig øyeirritasjon.                     |
| H400 | : | Meget giftig for liv i vann.                    |
| H412 | : | Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. |

**Full tekst av andre forkortelser**

|                          |   |                                                                                                                                                    |
|--------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox.               | : | Akutt giftighet                                                                                                                                    |
| Aquatic Acute            | : | Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet                                                                                                            |
| Aquatic Chronic          | : | Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet                                                                                                          |
| Eye Dam.                 | : | Alvorlig øyenskade                                                                                                                                 |
| Eye Irrit.               | : | Øyeirritasjon                                                                                                                                      |
| Met. Corr.               | : | Etsende på metaller                                                                                                                                |
| Skin Corr.               | : | Hudetsing                                                                                                                                          |
| Skin Irrit.              | : | Hudirritasjon                                                                                                                                      |
| FOR-2011-12-06-1358      | : | Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet                                                                                               |
| FOR-2011-12-06-1358 / GV | : | Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer. |
| FOR-2011-12-06-1358 / T  | : | Takverdi                                                                                                                                           |

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TRGS - Teknisk regel for farlige substanser; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

**Utfyllende opplysninger****Klassifisering av blandingen:****Klassifiseringsprosedyre:**



# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer



## TANEX trophy 2x5 I

WM 0712734

Ordrenummer: 0712734

Utgave 5.0

Revisjonsdato 11.07.2026

Utskriftsdato 14.07.2026

Met. Corr. 1

H290

Beregningsmetode

Skin Corr. 1A

H314

På basis av prøvedata.

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

NO / NO

500000000829