

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## TANEX POWER

WM 1112746

Ordre nummer: 0712746

Udgave 9.1

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 06.05.2021

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : TANEX POWER  
identifikationsnummer : 61275, 64697

#### 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Rengøringsmiddel  
Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Tana Chemie GmbH  
Rheinallee 96  
55120 Mainz  
Telefon : +49613196403  
Telefax : +4961319642414  
E-mail adresse : Produktsicherheit@werner-mertz.com  
Ansvarlig/udsteder :  
Kontaktperson : Produktudvikling / Produktsikkerhed

#### 1.4 Nødtelefon

Giftlinjen (DK): +45 82 12 12 12  
+49(0)6131-19240

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Hudirritation, Kategori 2 H315: Forårsager hudirritation.

Øjenirritation, Kategori 2 H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

#### 2.2 Mærkningsselementer

##### Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Signalord : Advarsel

Faresætninger : H315 Forårsager hudirritation.  
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sikkerhedssætninger : P102 Opbevares utilgængeligt for børn.  
**Forebyggelse:**

## TANEX POWER

WM 1112746

Ordre nummer: 0712746

Udgave 9.1

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 06.05.2021

|                       |                                                                             |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| P260                  | Indånd ikke spray.                                                          |
| P264                  | Vask hænder grundigt efter brug.                                            |
| P280                  | Bær beskyttelseshandsker/ øjenbeskyttelse/<br>ansigtsbeskyttelse.           |
| <b>Reaktion:</b>      |                                                                             |
| P302 + P352           | VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt<br>sæbe og vand.                   |
| P332 + P313           | Ved hudirritation: Søg lægehjælp.                                           |
| P337 + P313           | Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.                               |
| <b>Bortskaffelse:</b> |                                                                             |
| P501                  | Indholdet/ beholderen bortskaffes i et godkendt<br>affaldsmottagelsesanlæg. |

Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

### 2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.  
Ingen information tilgængelig.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2 Blandinger

Kemisk karakterisering : Vandig afspændingsopløsning.

#### Farlige komponenter

| Kemisk betegnelse       | CAS-Nr.<br>EF-Nr.<br>Registreringsnummer    | Klassificering                                                                                                                                                                          | Koncentration<br>(% w/w) |
|-------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 1-butoxypropan-2-ol     | 5131-66-8<br>225-878-4<br>01-2119475527-28  | Eye Irrit. 2; H319<br>Skin Irrit. 2; H315<br><br>SCL<br>> 20 % 2; H319<br>> 20 % 2; H315                                                                                                | >= 2 - < 5               |
| natrium-p-cumensulfonat | 15763-76-5<br>239-854-6<br>01-2119489411-37 | Eye Irrit. 2; H319                                                                                                                                                                      | >= 2 - < 5               |
| 2-aminoethanol          | 141-43-5<br>205-483-3<br>01-2119486455-28   | Acute Tox. 4; H332<br>Acute Tox. 4; H312<br>Acute Tox. 4; H302<br>Skin Corr. 1B; H314<br>STOT SE 3; H335<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412<br>Eye Dam. 1; H318<br><br>SCL<br>>= 5 % 3; H335 | >= 1 - < 2               |

## TANEX POWER

WM 1112746

Ordre nummer: 0712746

Udgave 9.1

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 06.05.2021

|                                                             |                                             |                  |                |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------|----------------|
| Alkohol, C9 – C11 –iso-, C10 –rich, ethoxylet               | 78330-20-8                                  | Eye Dam. 1; H318 | $\geq 1 - < 2$ |
| Stoffer med en grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering : |                                             |                  |                |
| (2-methoxymethylethoxy)propanol                             | 34590-94-8<br>252-104-2<br>01-2119450011-60 |                  | $\geq 2 - < 5$ |

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Forlad det farlige område.  
Søg læge.  
Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.
- Hvis det indåndes : Søg frisk luft.  
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af hudkontakt : Fjern øjeblikkeligt forurenet tøj og sko.  
Vaskes af med sæbe og rigeligt vand.  
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af øjenkontakt : Beskyt det ubeskadigede øje.  
Fjern evt. kontaktlinser, hvis det let kan gøres.  
Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter.  
Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.
- Ved indtagelse. : Skyl munden med vand og drik derefter rigeligt vand.  
Giv ikke mælk eller alkoholiske drikkevarer.  
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.  
Søg lægehjælp.

#### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Irritation
- Risiko : Ingen information tilgængelig.

#### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandling : For specialist vejledning bør læger kontakte Giftinformationen.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.

## TANEX POWER

WM 1112746

Ordre nummer: 0712746

Udgave 9.1

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 06.05.2021

### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Lad ikke spildevand fra brandslukning løbe i kloakafløb og vandløb.

Farlige forbrændingsprodukter : Der er ingen kendte farlige forbrændingsprodukter

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.

Yderligere oplysninger : Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloakafløb. Brandrester og forurenede brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Brug personligt beskyttelsesudstyr.  
Sørg for tilstrækkelig ventilation.

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Undgå at materialet når kloak eller vandløb.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Neutraliser med syre.  
Opsug med inaktivt absorberende materiale (f.eks. sand, silicagel, syre bindemiddel, universal bindemiddel, savsmuld).  
Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

For personlig beskyttelse se punkt 8., Behandl opsamlet materiale som beskrevet i punktet "Bortskaffelse", Referer til afsnit 15 for specifikke nationale regler.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering : Undgå kontakt med huden og øjnene. For personlig beskyttelse se punkt 8. Rygning, spisning og indtagelse af drikke bør være forbudt i anvendelsesområdet.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.

Hygiejniske foranstaltninger : Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Der må ikke spises eller drikkes under brugen. Der må ikke ryges under brugen. Vask hænder før pauser og

## TANEX POWER

WM 1112746

Ordre nummer: 0712746

Udgave 9.1

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 06.05.2021

ved arbejdstids ophør.

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Opbevar i original beholder. Opbevar beholderen tæt lukket på et tørt og godt ventileret sted. Opbevares ved stuetemperatur i originalbeholderen.

Andre oplysninger : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

### 7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Rengøringsmiddel

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

| Komponenter               | CAS-Nr.                                                                                                                            | Ventil type<br>(Påvirkningsform)                              | Kontrolparametre    | Opdater    | Basis      |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------|------------|------------|
| 1-butoxypropan-2-ol       | 5131-66-8                                                                                                                          | GV                                                            | 100 ppm             | 2007-08-01 | DK OEL     |
| Yderligere oplysninger    | : Vejlødende liste over organiske opløsningsmidlerTentativ grænseværdi                                                             |                                                               |                     |            |            |
| 1-butoxypropan-2-ol       | 5131-66-8                                                                                                                          |                                                               | 50 ml/m3            |            |            |
| 1-butoxypropan-2-ol       | 5131-66-8                                                                                                                          | <** Phrase language not available: [ DA ] CUST - TD-99399 **> | 50 ppm              |            |            |
| (2-methoxymethyl)propanol | 34590-94-8                                                                                                                         | TWA                                                           | 50 ppm<br>308 mg/m3 | 2000-06-16 | 2000/39/EC |
| Yderligere oplysninger    | : hud: Identifierer muligheden for væsentlig optagelse gennem hudenVejlødende                                                      |                                                               |                     |            |            |
| (2-methoxymethyl)propanol | 34590-94-8                                                                                                                         | GV                                                            | 50 ppm<br>309 mg/m3 | 2011-12-08 | DK OEL     |
| Yderligere oplysninger    | : H: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden.Vejlødende liste over organiske opløsningsmidlerAt stoffet har en EF-grænseværdi |                                                               |                     |            |            |
| (2-methoxymethyl)propanol | 34590-94-8                                                                                                                         | TWA                                                           | 50 ppm<br>308 mg/m3 |            |            |
| Yderligere oplysninger    | : H: Mulighed for optagelse gennem huden                                                                                           |                                                               |                     |            |            |
| (2-methoxymethyl)propanol | 34590-94-8                                                                                                                         |                                                               | 100 ppm             |            |            |
| Yderligere oplysninger    | : H: Mulighed for optagelse gennem huden                                                                                           |                                                               |                     |            |            |
| (2-methoxymethyl)         | 34590-94-8                                                                                                                         | STEL                                                          | 150 ppm             |            |            |

## TANEX POWER

WM 1112746

Ordre nummer: 0712746

Udgave 9.1

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 06.05.2021

|                                  |            |                                                                                                                                    |                                  |            |            |
|----------------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------|------------|
| lethoxy)propanol                 |            |                                                                                                                                    |                                  |            |            |
| Yderligere oplysninger           | :          | H: Mulighed for optagelse gennem huden                                                                                             |                                  |            |            |
| (2-methoxymethyllethoxy)propanol | 34590-94-8 |                                                                                                                                    | 100 ppm                          |            |            |
| Yderligere oplysninger           | :          | REL: Anbefalet grænseværdi                                                                                                         |                                  |            |            |
| (2-methoxymethyllethoxy)propanol | 34590-94-8 | STEL                                                                                                                               | 150 ppm<br>900 mg/m <sup>3</sup> |            |            |
| (2-methoxymethyllethoxy)propanol | 34590-94-8 | STEL                                                                                                                               | 50 ppm<br>310 mg/m <sup>3</sup>  |            |            |
| 2-aminoethanol                   | 141-43-5   | TWA                                                                                                                                | 1 ppm<br>2,5 mg/m <sup>3</sup>   | 2006-02-09 | 2006/15/EC |
| Yderligere oplysninger           | :          | Vejledende identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden                                                           |                                  |            |            |
| 2-aminoethanol                   | 141-43-5   | STEL                                                                                                                               | 3 ppm<br>7,6 mg/m <sup>3</sup>   | 2006-02-09 | 2006/15/EC |
| Yderligere oplysninger           | :          | Vejledende identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden                                                           |                                  |            |            |
| 2-aminoethanol                   | 141-43-5   | GV                                                                                                                                 | 1 ppm<br>2,5 mg/m <sup>3</sup>   | 2011-12-08 | DK OEL     |
| Yderligere oplysninger           | :          | H: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden. Vejledende liste over organiske opløsningsmidler At stoffet har en EF-grænseværdi |                                  |            |            |

### DNEL

**1-butoxypropan-2-ol**  
**5131-66-8:**

: Anvendelse: Arbejdstagere  
Eksponeringsvej: Indånding  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter  
Værdi: 147 mg/m<sup>3</sup>

Anvendelse: Arbejdstagere  
Eksponeringsvej: Hudkontakt  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter  
Værdi: 52 mg/kg legemsvægt/dag

Anvendelse: Forbrugere  
Eksponeringsvej: Indånding  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter  
Værdi: 43 mg/m<sup>3</sup>

Anvendelse: Forbrugere  
Eksponeringsvej: Hud  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter  
Værdi: 22 mg/kg legemsvægt/dag

Anvendelse: Forbrugere  
Eksponeringsvej: Indtagelse

**TANEX POWER****WM 1112746****Ordre nummer: 0712746**

Udgave 9.1

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 06.05.2021

**natrium-p-cumensulfonat  
15763-76-5:**

Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter  
Værdi: 12,5 mg/kg legemsvægt/dag

: Anvendelse: Arbejdstagere  
Eksponeringsvej: Hudkontakt  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter  
Værdi: 7,6 mg/kg

Anvendelse: Arbejdstagere  
Eksponeringsvej: Indånding  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter  
Værdi: 53,6 mg/m<sup>3</sup>

Anvendelse: Forbrugere  
Eksponeringsvej: Hudkontakt  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter  
Værdi: 3,8 mg/kg

Anvendelse: Forbrugere  
Eksponeringsvej: Indånding  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter  
Værdi: 13,2 mg/m<sup>3</sup>

Anvendelse: Forbrugere  
Eksponeringsvej: Indtagelse  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter  
Værdi: 3,8 mg/kg legemsvægt/dag

Anvendelse: Arbejdstagere  
Eksponeringsvej: Hudkontakt  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter  
Værdi: 136,25 mg/kg legemsvægt/dag

Anvendelse: Arbejdstagere  
Eksponeringsvej: Indånding  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter  
Værdi: 26,9 mg/m<sup>3</sup>

Anvendelse: Arbejdstagere  
Eksponeringsvej: Hudkontakt  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids lokale effekter  
Værdi: 0,096 mg/cm<sup>2</sup>

Anvendelse: Forbrugere  
Eksponeringsvej: Hudkontakt  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter  
Værdi: 68,1 mg/kg legemsvægt/dag

Anvendelse: Forbrugere  
Eksponeringsvej: Indånding  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter  
Værdi: 6,6 mg/m<sup>3</sup>

Anvendelse: Forbrugere  
Eksponeringsvej: Indånding  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids lokale effekter  
Værdi: 0,048 mg/cm<sup>2</sup>

**TANEX POWER****WM 1112746****Ordre nummer: 0712746**

Udgave 9.1

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 06.05.2021

**2-aminoethanol  
141-43-5:**

: Anvendelse: Arbejdstagere  
Eksponeringsvej: Hudkontakt  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter  
Værdi: 1 mg/kg

Anvendelse: Arbejdstagere  
Eksponeringsvej: Indånding  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids lokale effekter  
Værdi: 3,3 mg/m<sup>3</sup>

Anvendelse: Forbrugere  
Eksponeringsvej: Hudkontakt  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter  
Værdi: 0,24 mg/kg

Anvendelse: Forbrugere  
Eksponeringsvej: Indtagelse  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter  
Værdi: 3,75 mg/kg

Anvendelse: Forbrugere  
Eksponeringsvej: Indånding  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids lokale effekter  
Værdi: 2 mg/m<sup>3</sup>

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

: Anvendelse: Arbejdstagere  
Eksponeringsvej: Hudkontakt  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter  
Værdi: 65 mg/kg

Anvendelse: Arbejdstagere  
Eksponeringsvej: Indånding  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter  
Værdi: 310 mg/m<sup>3</sup>

Anvendelse: Forbrugere  
Eksponeringsvej: Hudkontakt  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter  
Værdi: 15 mg/kg

Anvendelse: Forbrugere  
Eksponeringsvej: Indtagelse  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter  
Værdi: 1,67 mg/kg

Anvendelse: Forbrugere  
Eksponeringsvej: Indånding  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter  
Værdi: 37,2 mg/m<sup>3</sup>

Anvendelse: Arbejdstagere  
Eksponeringsvej: Indånding  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter  
Værdi: 308 mg/m<sup>3</sup>

Anvendelse: Arbejdstagere  
Eksponeringsvej: Hudkontakt  
Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter

**TANEX POWER****WM 1112746****Ordre nummer: 0712746**

Udgave 9.1

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 06.05.2021

Værdi: 283 mg/kg

Anvendelse: Forbrugere

Eksponeringsvej: Hudkontakt

Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter

Værdi: 121 mg/kg

Anvendelse: Forbrugere

Eksponeringsvej: Indtagelse

Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter

Værdi: 36 mg/kg

**PNEC****1-butoxypropan-2-ol  
5131-66-8:**

: Ferskvand

Værdi: 0,525 mg/l

Havvand

Værdi: 0,0525 mg/l

Ferskvandssediment

Værdi: 2,36 mg/kg

Havsediment

Værdi: 0,236 mg/kg

Jord

Værdi: 0,16 mg/kg

STP

Værdi: 10 mg/l

intermittent release

Værdi: 5,25 mg/l

**natrium-p-cumensulfonat  
15763-76-5:**

: Ferskvand

Værdi: 0,23 mg/l

STP

Værdi: 100 mg/l

intermittent release

Værdi: 2,3 mg/l

Havvand

Værdi: 0,023 mg/l

Ferskvandssediment

Værdi: 0,862 mg/kg

Havsediment

Værdi: 0,0862 mg/kg

Jord

Værdi: 0,037 mg/kg

**2-aminoethanol  
141-43-5:**

: Ferskvand

Værdi: 0,07 mg/l

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## TANEX POWER

WM 1112746

Ordre nummer: 0712746

Udgave 9.1

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 06.05.2021

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

Havvand  
Værdi: 0,007 mg/l

STP  
Værdi: 100 mg/l

intermittent release  
Værdi: 0,028 mg/l

Ferskvandssediment  
Værdi: 0,357 mg/kg

Havsediment  
Værdi: 0,0357 mg/kg

Jord  
Værdi: 1,29 mg/kg

: Ferskvand  
Værdi: 19 mg/l

Havvand  
Værdi: 1,9 mg/l

Ferskvandssediment  
Værdi: 70,2 mg/kg

Havsediment  
Værdi: 7,02 mg/kg

Jord  
Værdi: 2,74 mg/kg

Vand  
Værdi: 190 mg/l

STP  
Værdi: 4168 mg/l

### 8.2 Eksponeringskontrol

#### Personlige værnemidler

##### Beskyttelse af øjne

: Hvis sprøjt kan opstå, brug:  
Tætsluttende beskyttelsesbriller

##### Beskyttelse af hænder

##### Materiale

: Brug beskyttelsehandsker ved længerevarende eller gentagende kontakt.  
Kemikaliebestandige handsker lavet af butylgummi eller nitrile gummi kategori III i henhold til EN 374-1: 2003 (0,4 mm).

## TANEX POWER

WM 1112746

Ordre nummer: 0712746

Udgave 9.1

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 06.05.2021

Bemærkninger : Vær opmærksom på informationen givet af producenten omkring permeabilitet og gennemtrængningstider og om specielle arbejdspladsforhold (mekanisk belastning, varighed af kontakt).

Beskyttelse af hud og krop : ikke påkrævet ved normal brug

Åndedrætsværn : Ikke påkrævet; undtagen i tilfælde af aerosoldannelse.  
Anbefalet filter type:  
ABEK-P3-filter

### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Generelle anvisninger : Undgå at materialet når kloak eller vandløb.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende : væske

Farve : grønlig blå

Lugt : karakteristisk

Lugttærskel : Ingen data tilgængelige

pH-værdi : ca. 11,3

Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval : Ingen data tilgængelige

Kogepunkt/Kogepunktsinterval : Ingen information tilgængelig.

Flammepunkt : Ikke anvendelig

Fordampningshastighed : Ingen data tilgængelige

Antændelighed (fast stof, luftart) : Ingen data tilgængelige

Antændelighed (væsker) : Ingen data tilgængelige

Forbrændingshastighed : Ingen data tilgængelige

Laveste eksplosionsgrænse : Ingen data tilgængelige

Højeste eksplosionsgrænse : Ingen data tilgængelige

Damptryk : Ingen data tilgængelige

Relativ dampvægtfylde : Ingen data tilgængelige

Relativ massefylde : Ingen data tilgængelige

Massefylde : ca. 1,012 g/cm<sup>3</sup>

Vandopløselighed : opløselig

Opløselighed i andre opløsningsmidler : Ingen data tilgængelige

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : Ingen data tilgængelige

## TANEX POWER

WM 1112746

Ordre nummer: 0712746

Udgave 9.1

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 06.05.2021

|                         |                           |
|-------------------------|---------------------------|
| Antændelsestemperatur   | : Ingen data tilgængelige |
| Termisk spaltning       | : Ingen data tilgængelige |
| Viskositet, dynamisk    | : Ingen data tilgængelige |
| Viskositet, kinematisk  | : Ingen data tilgængelige |
| Eksplorative egenskaber | : Ingen data tilgængelige |
| Oxiderende egenskaber   | : Ingen data tilgængelige |

### 9.2 Andre oplysninger

ingen

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold., Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold., Nedbrydes ikke, hvis anvendt som beskrevet.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter : Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

Andre oplysninger : Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Vores virksomhed tager kraftigt afstand fra dyreforsøg.  
Vores virksomhed afgiver ikke ordrer til dyreforsøg på slutproduktet eller på indholdsstofferne.  
Gennem EU-lovgivningen (REACH-forordningen) forpligter producenter af kemikalier eller EU-importører sig til at teste kemikalier for deres indvirkning på menneskers sundhed og miljøet, før de lanceres på markedet. Disse tvungne test kan for en dels vedkommende dateres årtier tilbage.

#### Produkt

Akut oral toksicitet : Estimat for akut toksicitet : > 2.000 mg/kg  
Metode: Beregningsmetode

Akut toksicitet ved indånding : Estimat for akut toksicitet : > 20 mg/l

## TANEX POWER

WM 1112746

Ordre nummer: 0712746

Udgave 9.1

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 06.05.2021

Ekspositionsvarighed: 4 h  
Test atmosfære: damp  
Metode: Beregningsmetode

|                                                        |                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akut dermal toksicitet                                 | : Estimat for akut toksicitet : > 2.000 mg/kg<br>Metode: Beregningsmetode                                      |
| Hudætsning/-irritation                                 | : Kan medføre hudirritation og/eller betændelse i huden.                                                       |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation                      | : Dampe kan medføre irritation af øjnene, åndedrætsorganerne og huden.<br>Forårsager alvorlig øjenirritation.  |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering | : Ingen data tilgængelige                                                                                      |
| Kimcellemutagenicitet                                  | : Ikke klassificeret                                                                                           |
| Kræftfremkaldende egenskaber                           | : Ikke klassificeret                                                                                           |
| Reproduktionstoksicitet                                | : Ikke klassificeret                                                                                           |
| Enkel STOT-eksponering                                 | : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof, enkelt eksponering.   |
| Gentagne STOT-eksponeringer                            | : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof, gentagen eksponering. |
| Aspiration giftighed                                   | : Ikke klassificeret                                                                                           |
| Yderligere oplysninger                                 | : Ingen data tilgængelige                                                                                      |

### Komponenter:

#### **1-butoxypropan-2-ol 5131-66-8:**

Akut oral toksicitet : LD50 oral Rotte, han og hun: 3.300 mg/kg  
Metode: se bruger specificeret fritekst

LD50 Rotte: > 2.000 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 Rotte: 651 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 4 h

Akut dermal toksicitet : LD50 Hud Kanin: > 2.000 mg/kg  
Metode: OECD test guideline 402

#### **natrium-p-cumensulfonat 15763-76-5:**

**TANEX POWER****WM 1112746****Ordre nummer: 0712746**

Udgave 9.1

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 06.05.2021

|                                                        |                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akut oral toksicitet                                   | : LD50 oral Rotte: > 5.000 mg/kg<br>Metode: OECD test guideline 401                                                                                                                                                         |
| Akut toksicitet ved indånding                          | : LC50 Rotte: 5 mg/l<br>Ekspositionsvarighed: 232 min                                                                                                                                                                       |
| Akut dermal toksicitet                                 | : LD50 Hud Kanin: > 2.000 mg/kg                                                                                                                                                                                             |
| Hudætsning/-irritation                                 | : Arter: Kanin<br>Resultat: Let hudirritation<br>Metode: OECD test guideline 404<br>Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.                                  |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation                      | : Arter: Kanin<br>Resultat: Moderat øjenirritation<br>Metode: OECD test guideline 405<br>Forårsager alvorlig øjenirritation.                                                                                                |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering | : Forsøgsmetode: Buehler Test<br>Arter: Marsvin<br>Resultat: Medførte ikke sensibilisering hos forsøgdyr.<br>Metode: OECD test guideline 406                                                                                |
| Kimcellemutagenicitet                                  |                                                                                                                                                                                                                             |
| Genotoksicitet in vitro                                | : Resultat: negativ                                                                                                                                                                                                         |
| Genotoksicitet in vivo                                 | : Resultat: negativ                                                                                                                                                                                                         |
| Kræftfremkaldende egenskaber - Vurdering               | : Dyreforsøg viste ingen kræftfremkaldende påvirkninger.                                                                                                                                                                    |
| Fosterbeskadigelse                                     | : Arter: Rotte<br>Anvendelsesrute: Oralt<br>3.000 mg/kg<br>3.000 mg/kg                                                                                                                                                      |
| Toksicitet ved gentagen dosering                       | : Rotte: NOAEL: 763 mg/kg<br><br>Anvendelsesrute: Oralt<br>Målorganer: Hjerne - kar system<br><br>Mus: NOAEL: 440 mg/kg<br>LOAEL: 1.300 mg/kg<br>Anvendelsesrute: Hud<br>Metode: OECD test guideline 411<br>Målorganer: Hud |
| <b>2-aminoethanol</b>                                  |                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>141-43-5:</b>                                       |                                                                                                                                                                                                                             |
| Akut oral toksicitet                                   | : LD50 oral Rotte: 1.515 mg/kg                                                                                                                                                                                              |

**TANEX POWER****WM 1112746****Ordre nummer: 0712746**

Udgave 9.1

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 06.05.2021

Metode: OECD test guideline 401

Estimat for akut toksicitet : 500,0 mg/kg

Metode: Konverteret, skønnet akut toksicitetspunkt

LD50 Rotte: 1.089 mg/kg

Metode: OECD test guideline 401

Akut toksicitet ved indånding : LC50 Rotte: 1,3 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 6 h  
Farlig ved indånding.

LC50 Rotte: 1,487 mg/l

Ekspositionsvarighed: 4 h

Akut dermal toksicitet : LD50 Hud Kanin: 2.504 mg/kg  
Metode: OECD test guideline 402

Estimat for akut toksicitet : 1.100 mg/kg

Metode: Konverteret, skønnet akut toksicitetspunkt

LD50 Kanin: 1.000 mg/kg

Hudætsning/-irritation : Arter: Kanin  
Resultat: Ætsende  
Metode: OECD test guideline 404

Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Arter: Kanin  
Resultat: Risiko for alvorlig øjenskade.  
Metode: OECD test guideline 405

Respiratorisk sensibilisering eller  
hudsensibilisering : Forsøgsmetod: Maksimeringstest  
Arter: Marsvin  
Resultat: Medførte ikke sensibilisering hos forsøgdyr.  
Metode: OECD test guideline 406

**Alkohol, C9 – C11 –iso-, C10 –rich, ethoxyleret****78330-20-8:**

Akut oral toksicitet : LD50 oral Rotte: &gt; 2.000 - 5.000 mg/kg

Akut dermal toksicitet : LD50 Hud Rotte: > 2.000 mg/kg  
Metode: OECD test guideline 402

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

Akut oral toksicitet : LD50 Hund: 7.500 mg/kg

LD50 Rotte: 5.130 mg/kg

**TANEX POWER****WM 1112746****Ordre nummer: 0712746**

Udgave 9.1

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 06.05.2021

|                                                        |                                                         |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
|                                                        | LD50 Rotte: 5.135 mg/kg                                 |
| Akut toksicitet ved indånding                          | : LC50 Rotte: 55 - 60 mg/l<br>Ekspositionsvarighed: 4 h |
|                                                        | LC50 Rotte: 3,35 mg/l<br>Ekspositionsvarighed: 7 h      |
| Akut dermal toksicitet                                 | : LD50 Hud Kanin: 19.000 mg/kg                          |
|                                                        | LD50 Hud Rotte: 9.500 mg/kg                             |
|                                                        | LD50 Kanin: 9.510 mg/kg                                 |
|                                                        | LD50 Kanin: 14.000 mg/kg                                |
| Hudætsning/-irritation                                 | : Ingen hudirritation                                   |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation                      | : Resultat: Ingen øjenirritation                        |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering | : Resultat: Medfører ikke hudsensibilisering.           |

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1 Toksicitet****Komponenter:****1-butoxypropan-2-ol  
5131-66-8:**

|                                                        |                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toksicitet overfor fisk                                | : LC50 (Poecilia reticulata (Guppy)): 560 - 1.000 mg/l<br>Ekspositionsvarighed: 96 h                    |
|                                                        | NOEC (Poecilia reticulata (Guppy)): 180 mg/l<br>Ekspositionsvarighed: 96 h                              |
|                                                        | LC50 (Fisk): 1.000 mg/l<br>Ekspositionsvarighed: 96 h                                                   |
|                                                        | LC50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): > 100 mg/l<br>Ekspositionsvarighed: 96 h               |
| Toksicitet for dafnier og andre<br>hvirvelløse vanddyr | : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 1.000 mg/l<br>Ekspositionsvarighed: 48 h<br>Metode: OECD TG 202 |
|                                                        | NOEC (Daphnia magna (Stor dafnie)): 560 mg/l<br>Ekspositionsvarighed: 48 h                              |
| Toksicitet overfor alger                               | : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalg)): > 1.000 mg/l                                        |

**TANEX POWER****WM 1112746****Ordre nummer: 0712746**

Udgave 9.1

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 06.05.2021

 Ekspositionsvarighed: 96 h  
 Testtype: Celledelingshæmmer test

 NOEC (Selenastrum capricornutum): 560 mg/l  
 Ekspositionsvarighed: 96 h

 Toksicitet overfor bakterier : EC50 (Bakterier): > 1.000 mg/l  
 Ekspositionsvarighed: 3 h  
 Metode: OECD TG 209
**natrium-p-cumensulfonat  
15763-76-5:**
 Toksicitet overfor fisk : LC50 (Cyprinus carpio (Karpe)): > 100 mg/l  
 Ekspositionsvarighed: 96 h  
 Metode: OECD test guideline 203

 LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): > 100 mg/l  
 Ekspositionsvarighed: 96 h  
 Testtype: Statisk test

 Toksicitet for dafnier og andre : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 100 mg/l  
 hvirvelløse vanddyr Ekspositionsvarighed: 48 h  
 Testtype: Statisk test  
 Metode: OECD TG 202

 Toksicitet overfor alger : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): > 100 mg/l  
 Ekspositionsvarighed: 72 h  
 Metode: OECD TG 201

 EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): > 100 mg/l  
 Ekspositionsvarighed: 96 h  
 Testtype: Statisk test

 Toksicitet overfor bakterier : EC10 (aktivt slam): > 1.000 mg/l  
 Ekspositionsvarighed: 3 h  
 Testtype: Vejtrækningshæmmende  
 Metode: OECD TG 209
**2-aminoethanol  
141-43-5:**
 Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 150 mg/l  
 Ekspositionsvarighed: 96 h

 LC50 (Lepomis macrochirus (Blågælllet Solaborre)): 329 mg/l  
 Ekspositionsvarighed: 96 h

 LC50 (Cyprinus carpio (Karpe)): 349 mg/l  
 Ekspositionsvarighed: 96 h  
 Testtype: Semi-statisk test  
 Metode: OECD test guideline 203

 LC50 (Carassius auratus (Guldfisk)): 170 mg/l  
 Ekspositionsvarighed: 96 h  
 Testtype: Statisk test

 LC50 (Leuciscus idus (Guldemde)): 224 mg/l  
 Ekspositionsvarighed: 48 h

## TANEX POWER

WM 1112746

Ordre nummer: 0712746

Udgave 9.1

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 06.05.2021

|                                                        |                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                        | LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 105 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 96 h                                                          |
|                                                        | (Oryzias latipes (Orange-rød killifish)): > 100 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 96 h<br>Metode: OECD test guideline 203                      |
| Toksicitet for dafnier og andre<br>hvirvelløse vanddyr | : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 27,04 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 48 h<br>Testtype: Statisk test<br>Metode: OECD TG 202            |
|                                                        | NOEC (Daphnia magna (Stor dafnie)): 0,85 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 21 d<br>Metode: OECD TG 211                                         |
|                                                        | EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 65 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 48 h<br>Testtype: Statisk test<br>Metode: EF 84/449                   |
| Toksicitet overfor alger                               | : EC50 (Selenastrum capricornutum): 2,8 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 72 h<br>Testtype: Væksthæmmer<br>Metode: OECD TG 201                 |
|                                                        | EC50 (Scenedesmus subspicatus): 22 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 72 h<br>Testtype: Væksthæmmer                                             |
|                                                        | NOEC (Selenastrum capricornutum): 1 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 72 h<br>Testtype: Væksthæmmer<br>Metode: OECD TG 201                     |
|                                                        | EC50 (Scenedesmus subspicatus): 15 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 72 h                                                                      |
|                                                        | EC50 (Selenastrum capricornutum): 2,5 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 72 h                                                                   |
|                                                        | EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): 0,7 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 72 h<br>Testtype: Væksthæmmer<br>Metode: OECD TG 201 |
| Toksicitet overfor bakterier                           | : EC20 (aktivt slam): > 1.000 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 0,5 h<br>Metode: OECD TG 209                                                   |
|                                                        | EC50 (Pseudomonas putida (bakterie)): 110 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 16 h<br>Metode: DIN 38412                                          |
|                                                        | EC50 (aktivt slam): > 1.000 mg/l<br>Ekspostionsvarighed: 3 h<br>Metode: OECD TG 209                                                       |

**TANEX POWER****WM 1112746****Ordre nummer: 0712746**

Udgave 9.1

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 06.05.2021

Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet) : NOEC: 1,2 mg/l  
 Ekspositionsvarighed: 30 d  
 Arter: Oryzias latipes (Orange-rød killifish)

Toksicitet for jordbundsorganismer : EC50: 4.033 mg/kg  
 Ekspositionsvarighed: 63 d  
 Arter: Eisenia fetida (regnorme)

**Alkohol, C9 – C11 –iso-, C10 –rich, ethoxyleret**  
**78330-20-8:**

Toksicitet overfor fisk : (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 10 - 100 mg/l  
 Ekspositionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia (Dafnie)): 10 - 100 mg/l  
 Ekspositionsvarighed: 48 h

Toksicitet overfor alger : EC50 : > 10 - 100 mg/l  
 Ekspositionsvarighed: 72 h

Toksicitet overfor bakterier : EC10 (aktivt slam): > 2.000 mg/l

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

Toksicitet overfor fisk : (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): > 10.000 mg/l  
 Ekspositionsvarighed: 96 h  
 Testtype: Statisk test

(Poecilia reticulata (Guppy)): > 1.000 mg/l  
 Ekspositionsvarighed: 96 h  
 Testtype: Statisk test

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 1.919 mg/l  
 Ekspositionsvarighed: 48 h  
 Testtype: Statisk test

EC50 (Crangon crangon (reje)): > 1.000 mg/l  
 Ekspositionsvarighed: 96 h  
 Testtype: Semi-statisk test

NOEC (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 0,5 mg/l  
 Ekspositionsvarighed: 22 d

Toksicitet overfor alger : (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalge)): > 969 mg/l  
 Ekspositionsvarighed: 96 h  
 Metode: OECD TG 201

(Selenastrum capricornutum): 1.000 mg/l  
 Ekspositionsvarighed: 72 h

EC50 (Skeletonema costatum (marin kiselalge)): 6.999 mg/l  
 Ekspositionsvarighed: 72 h

Toksicitet overfor bakterier : EC10 (Pseudomonas putida (bakterie)): 4.168 mg/l  
 Ekspositionsvarighed: 18 h  
 Testtype: Væksthæmmer

## TANEX POWER

WM 1112746

Ordre nummer: 0712746

Udgave 9.1

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 06.05.2021

EC50 (Ingen data tilgængelige): > 100 mg/l

Toksicitet for dafnier og andre  
hvirvelløse vanddyr (Kronisk  
toksicitet)

: NOEC: 12 mg/l  
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)

NOEC: > 0,5 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 22 d  
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)

Lavest fundne koncentration, hvor der er en effekt: > 0,5 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 22 d  
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

#### Produkt:

Biologisk nedbrydelighed

: Bemærkninger: Preparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler.

#### Komponenter:

**1-butoxypropan-2-ol**  
**5131-66-8:**

Biologisk nedbrydelighed

: Bionedbrydning: 90 %  
Ekspositionsvarighed: 28 d  
Metode: OECD 301 E  
Bemærkninger: I henhold til hensigtsmæssig OECD test let biologisk nedbrydelig.

**natrium-p-cumensulfonat**  
**15763-76-5:**

Biologisk nedbrydelighed

: Testtype: aerob  
Resultat: Let bionedbrydeligt.  
Bionedbrydning: > 60 %  
Ekspositionsvarighed: 28 d  
Metode: OECD 301 B

**2-aminoethanol**  
**141-43-5:**

Biologisk nedbrydelighed

: Testtype: aerob  
Inoculum: aktivt slam  
Resultat: Let bionedbrydeligt.  
Bionedbrydning: > 90 %  
Ekspositionsvarighed: 21 d  
Metode: OECD 301 A

Resultat: fuldstændigt bionedbrydelig  
Bionedbrydning: 90 - 100 %  
Metode: OECD 301 F

Biokemisk iltkrav (BOD)

: 800 mg/g  
Inkubationstid: 5 d

ThOD

: 1,31 g/g

**TANEX POWER****WM 1112746****Ordre nummer: 0712746**

Udgave 9.1

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 06.05.2021

**Alkohol, C9 – C11 –iso-, C10 –rich, ethoxylet****78330-20-8:**

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: fuldstændigt bionedbrydelig  
Bionedbrydning: > 60 %  
Ekspositionsvarighed: 28 d  
Metode: OECD 301 B

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

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.  
Bionedbrydning: > 70 %  
Ekspositionsvarighed: 28 d  
Metode: OECD 301 E

Bionedbrydning: 75 %  
Ekspositionsvarighed: 28 d  
Metode: OECD 301 F

Bionedbrydning: 93 %  
Ekspositionsvarighed: 13 d  
Metode: OECD 302 B

**12.3 Bioakkumuleringspotentiale****Komponenter:****1-butoxypropan-2-ol****5131-66-8:**

Bioakkumulering : Biokoncentrationsfaktor (BCF): < 100  
Bemærkninger: Bioophober ikke.

Fordelingskoefficient: n-  
oktanol/vand : log Pow: 3,2

**natrium-p-cumensulfonat****15763-76-5:**

Bioakkumulering : Bemærkninger: Bioakkumulering er usandsynlig.

**2-aminoethanol****141-43-5:**

Bioakkumulering : Biokoncentrationsfaktor (BCF): 1

Bemærkninger: På grund af fordelingskoefficienten n-oktanol/vand, forventes der ikke akkumulering i organismer.

Fordelingskoefficient: n-  
oktanol/vand : log Pow: -1,91 (25 °C)  
Metode: OECD test guideline 107

log Pow: -2,3 (25 °C)  
pH-værdi: 6,8 - 7,3  
Metode: OECD test guideline 107

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

Bioakkumulering : Bemærkninger: Ingen bioakkumulering forventes (log Pow <= 4).

Fordelingskoefficient: n-  
oktanol/vand : log Pow: 1,01

**TANEX POWER****WM 1112746****Ordre nummer: 0712746**

Udgave 9.1

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 06.05.2021

**12.4 Mobilitet i jord****Komponenter:****natrium-p-cumensulfonat****15763-76-5:**

Stabilitet i jord : Bemærkninger: Forventes ikke at adsorberes på jordpartikler.

**2-aminoethanol****141-43-5:**Spredning til forskellige miljøer : Medium: Jord  
Koc: 5Bemærkninger: Meget mobilt i jord  
Stabilitet i jord : Bemærkninger: Vil ikke adsorberes på jordpartikler.**12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering****Produkt:**

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere..

**Komponenter:****2-aminoethanol****141-43-5:**

Vurdering : Dette stof anses ikke for at være meget persistent og meget bioakkumulerbart (vPvB).. Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerbart og toksiske (PBT)..

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

Vurdering : Dette stof anses ikke for at være meget persistent og meget bioakkumulerbart (vPvB).. Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerbart og toksiske (PBT)..

**12.6 Andre negative virkninger****Produkt:**

Yderligere økologisk information : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

**PUNKT 13: Bortskaffelse****13.1 Metoder til affaldsbehandling**Produkt : Affald må ikke komme i kloakken.  
Foruren ikke søer, åer eller grøfter med kemikalier eller brugte beholdere.  
I henhold til lokale og nationale regulativer.Forurennet emballage : Tøm for resterende indhold.  
Bortskaffes som ikke-forarbejdet produkt.  
Tomme beholdere må ikke genbruges.

**TANEX POWER****WM 1112746****Ordre nummer: 0712746**

Udgave 9.1

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 06.05.2021

Affaldsnr.

Europæisk Affalds Katalog

20 01 29\*

Ifølge Europæisk Affaldskatalog, er affaldskoder ikke produktspecifikke, men anvendelses specifik. Affaldskoder skal fastsættes af bruger, at fortrække i samarbejde med de myndigheder der er ansvarlig for bortskaffelse af affald.

**PUNKT 14: Transportoplysninger****14.1 UN-nummer****ADR**

Ikke farligt gods

**IMDG**

Ikke farligt gods

**IATA**

Ikke farligt gods

**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

Ikke reguleret som farligt gods

**14.3 Transportfareklasse(r)****ADR**

Ikke farligt gods

**IMDG**

Ikke farligt gods

**IATA**

Ikke farligt gods

**14.4 Emballagegruppe****ADR**

Ikke farligt gods

**IMDG**

Ikke farligt gods

**IATA**

Ikke farligt gods

**14.5 Miljøfarer****ADR**

Ikke farligt gods

**IMDG**

Ikke reguleret som farligt gods

**IATA**

Ikke farligt gods

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Bemærkninger : Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

For personlig beskyttelse se punkt 8.

**14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden**

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**



## TANEX POWER

WM 1112746

Ordre nummer: 0712746

Udgave 9.1

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 06.05.2021

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier : Ikke anvendelig

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler (Bilag XVII) : Se bilag XVII til forordning (EF) nr. 1907/2006 for Begrænsninger

: Direktiv 96/82/EF gælder ikke

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer. : Ikke anvendelig

Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold : Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)  
Opdater: Procent flygtigt: 5,82 %  
703,67 g/l  
VOC indhold uden vand

Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold : Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)  
Opdater: Procent flygtigt: 5,82 %  
58,9 g/l  
VOC-indhold gælder kun for overfladebehandlingsprodukter brugt på træoverflader

iht. Detergent Forordningen EU 648/2004 : <5% Nonioniske overfladeaktive stoffer, Parfume

Andre regulativer : Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse)  
  
Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

GISBAU (D) : GU 80

### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Fuld tekst af H-sætninger

|      |                                                    |
|------|----------------------------------------------------|
| H302 | Farlig ved indtagelse.                             |
| H312 | Farlig ved hudkontakt.                             |
| H314 | Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. |
| H315 | Forårsager hudirritation.                          |

**TANEX POWER****WM 1112746****Ordre nummer: 0712746**

Udgave 9.1

Revisionsdato 05.02.2021

Trykdato 06.05.2021

|      |                                                                 |
|------|-----------------------------------------------------------------|
| H318 | Forårsager alvorlig øjenskade.                                  |
| H319 | Forårsager alvorlig øjenirritation.                             |
| H332 | Farlig ved indånding.                                           |
| H335 | Kan forårsage irritation af luftvejene.                         |
| H412 | Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. |

**Yderligere oplysninger**

Punkter, hvor der er foretaget ændringer i forhold til den tidligere version, er fremhævet i dette dokument hoveddel med to lodrette linjer.

|                           |      |                  |
|---------------------------|------|------------------|
| Klassifikationsprocedure: | H315 | Beregningsmetode |
|                           | H319 | Beregningsmetode |

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej; AICS - Australiens fortegnelse over kemiske stoffer; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Informationerne i dette Arbejdshygieniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.