

## TANEX ALLROUND 10 X 1 L

WM 0713327

Bestellnummer: 0713327

Version 4.4

Überarbeitet am 10.01.2023

Druckdatum 13.01.2023

### ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsname : TANEX ALLROUND 10 X 1 L  
UFI :

#### 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Verwendung des Stoffs/des : Reinigungsmittel  
Gemisches  
Nur für gewerbliche Anwender.

#### 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

##### Lieferant

Firma : Scheitlin-Papier AG  
Industriestrasse 20  
CH 9300 Wittenbach

Telefon : 071 292 30 70  
Telefax : 071 292 30 71  
Email-Adresse : info@scheitlin-papier.ch  
Verantwortliche/ausstellende Person

##### Hersteller

Firma : Tana Chemie GmbH  
Rheinallee 96  
55120 Mainz  
Telefon : +49613196403  
Telefax : +4961319642414  
Email-Adresse : Produktsicherheit@werner-mertz.com  
Verantwortliche/ausstellende Person  
Ansprechpartner : Produktentwicklung / Produktsicherheit

#### 1.4 Notrufnummer

STIZ (Tox-Zentrum) CH-Zürich : 145 [24h/7]

##### Hersteller

+49(0)6131-19240

---

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)

Keine gefährliche Substanz oder Mischung.

#### 2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)

Keine gefährliche Substanz oder Mischung.

## TANEX ALLROUND 10 X 1 L

WM 0713327

Bestellnummer: 0713327

Version 4.4

Überarbeitet am 10.01.2023

Druckdatum 13.01.2023

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

### 2.3 Sonstige Gefahren

Diese Mischung enthält keine Substanzen, die persistent, bioakkumulierbar und toxisch sind (PBT).  
Diese Mischung enthält keine Substanzen, die sehr persistent und sehr bioakkumulierbar sind (vPvB).  
Keine Information verfügbar.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2 Gemische

#### Inhaltsstoffe

| Chemische Bezeichnung  | CAS-Nr.<br>EG-Nr.<br>INDEX-Nr.<br>Registrierungsnummer    | Einstufung                                                                                                                                                   | Konzentration<br>(% w/w) |
|------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Decan-1-ol.ethoxylated | 26183-52-8<br>500-046-6                                   | Eye Irrit. 2; H319                                                                                                                                           | >= 2 - < 5               |
| Decanol, ethoxylated   | 26183-52-8<br>500-046-6                                   | Eye Irrit. 2; H319<br>Acute Tox. 4; H302                                                                                                                     | >= 2 - < 5               |
| 2-Phenoxyethanol       | 122-99-6<br>204-589-7<br>603-098-00-9<br>01-2119488943-21 | Acute Tox. 4; H302<br>Eye Dam. 1; H318<br>STOT SE 3; H335                                                                                                    | >= 1 - < 2               |
| Natriumoctylsulfat     | 142-31-4<br>205-535-5<br>01-2119966154-35                 | Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br><br>Spezifische<br>Konzentrationsgrenzwerte<br>Eye Irrit. 2; H319<br>10 - < 20 %<br>Eye Dam. 1; H318<br>>= 20,0 % | >= 1 - < 2               |

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Allgemeine Hinweise : Keine besonderen Erste-Hilfe Maßnahmen erforderlich.
- Nach Einatmen : Nach Einatmen der Brandgase, Zersetzungsprodukte oder Staub im Unglücksfall an die frische Luft gehen.  
Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.
- Nach Hautkontakt : Beschmutzte Kleidung und Schuhe sofort ausziehen.  
Mit Seife und viel Wasser abwaschen.
- Nach Augenkontakt : Unverletztes Auge schützen.  
Vorhandene Kontaktlinsen, wenn möglich, entfernen.  
Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern.

## TANEX ALLROUND 10 X 1 L

WM 0713327

Bestellnummer: 0713327

Version 4.4

Überarbeitet am 10.01.2023

Druckdatum 13.01.2023

Nach Verschlucken : Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.  
Weder Milch noch alkoholische Getränke verabreichen.  
Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund einflößen.

### 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome : Keine Information verfügbar.

Risiken : Keine Information verfügbar.

### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Behandlung : Für Ratschläge eines Spezialisten soll sich der Arzt an die  
Giftzentrale wenden.

---

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel : Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung : Ablaufendes Wasser von der Brandbekämpfung nicht ins Abwasser  
oder in Wasserläufe gelangen lassen.

Gefährliche Verbrennungsprodukte : Keine gefährlichen Verbrennungsprodukte bekannt

### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung : Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

Weitere Information : Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die  
Kanalisation gelangen.  
Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen  
entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt  
werden.

---

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen : Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen : Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsverfahren : Zusammenkehren und aufschaukeln.  
Mit saugfähigem Material (z.B. Lappen, Vlies) aufwischen.

## TANEX ALLROUND 10 X 1 L

WM 0713327

Bestellnummer: 0713327

Version 4.4

Überarbeitet am 10.01.2023

Druckdatum 13.01.2023

Zur Entsorgung in geeignete und verschlossene Behälter geben.

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8., Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln., Siehe Punkt 15 für spezifische, nationale gesetzliche Bestimmungen.

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang : Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.  
Keine besonderen Handhabungshinweise erforderlich.  
Spülwasser ist in Übereinstimmung mit örtlichen und nationalen behördlichen Bestimmungen zu entsorgen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz : Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes.

Hygienemaßnahmen : Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

### 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter : Behälter dicht verschlossen an einem trockenen, gut belüfteten Ort aufbewahren. Im Originalbehälter bei Raumtemperatur lagern.

Zusammenlagerungshinweise : Keine besonderen Beschränkungen zur Zusammenlagerung mit anderen Produkten.

Weitere Informationen zur Lagerbeständigkeit : Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

### 7.3 Spezifische Endanwendungen

Bestimmte Verwendung(en) : Reinigungsmittel

## ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

### 8.1 Zu überwachende Parameter

#### Arbeitsplatzgrenzwerte

| Inhaltsstoffe    | CAS-Nr.                                                                                                                                                                                   | Werttyp (Art der Exposition) | Zu überwachende Parameter       | Grundlage |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|-----------|
| 2-Phenoxyethanol | PHENOXYET<br>HANOL                                                                                                                                                                        | MAK-Wert                     | 20 ppm<br>110 mg/m <sup>3</sup> | CH SUVA   |
|                  | Weitere Information: Der Stoff kann gleichzeitig als Dampf und Aerosol vorliegen, BIA, Eine Schädigung der Leibesfrucht braucht bei Einhaltung des MAK-Wertes nicht befürchtet zu werden. |                              |                                 |           |
| 2-Phenoxyethanol | PHENOXYET<br>HANOL                                                                                                                                                                        | KZGW                         | 20 ppm<br>110 mg/m <sup>3</sup> | CH SUVA   |
|                  | Weitere Information: Der Stoff kann gleichzeitig als Dampf und Aerosol vorliegen, BIA, Eine Schädigung der Leibesfrucht braucht bei Einhaltung des MAK-Wertes nicht befürchtet zu werden. |                              |                                 |           |

Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (DNEL) gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006:

## TANEX ALLROUND 10 X 1 L

WM 0713327

Bestellnummer: 0713327

Version 4.4

Überarbeitet am 10.01.2023

Druckdatum 13.01.2023

| Stoffname                          | Anwendungsber<br>eich | Expositionswege | Mögliche<br>Gesundheitsschäden                         | Wert        |
|------------------------------------|-----------------------|-----------------|--------------------------------------------------------|-------------|
| 2-Phenoxyethanol<br>PHENOXYETHANOL | Arbeitnehmer          | Einatmung       | Langzeit - systemische<br>Effekte                      | 8,07 mg/m3  |
|                                    | Arbeitnehmer          | Einatmung       | Langzeit - lokale<br>Effekte                           | 8,07 mg/m3  |
|                                    | Arbeitnehmer          | Hautkontakt     | Langzeit - systemische<br>Effekte                      | 34,72 mg/kg |
|                                    | Verbraucher           | Einatmung       | Langzeit - systemische<br>Effekte                      | 2,41 mg/m3  |
|                                    | Verbraucher           | Einatmung       | Langzeit - lokale<br>Effekte                           | 2,41 mg/m3  |
|                                    | Arbeitnehmer          | Hautkontakt     | Langzeit - systemische<br>Effekte                      | 20,83 mg/kg |
|                                    | Verbraucher           | Verschlucken    | Langzeit - systemische<br>Effekte                      | 17,43 mg/kg |
|                                    | Verbraucher           | Verschlucken    | Akut - systemische<br>Effekte, Kurzzeit-<br>Exposition | 17,43 mg/kg |
|                                    | Verbraucher           | Verschlucken    | Akut - systemische<br>Effekte                          | 9,23 mg/kg  |
|                                    | Verbraucher           | Verschlucken    | Langzeit - systemische<br>Effekte                      | 9,23 mg/kg  |
|                                    | Verbraucher           | Haut            | Langzeit - systemische<br>Effekte                      | 10,42 mg/kg |
|                                    | Verbraucher           | Verschlucken    | Langzeit - systemische<br>Effekte                      | 24 mg/kg    |
| Natriumoctylsulfat<br>142-31-4     | Arbeitnehmer          | Hautkontakt     | Langzeit - systemische<br>Effekte                      | 4060 mg/kg  |
|                                    | Arbeitnehmer          | Einatmung       | Langzeit - systemische<br>Effekte                      | 285 mg/m3   |
|                                    | Verbraucher           | Hautkontakt     | Langzeit - systemische<br>Effekte                      | 2440 mg/kg  |
|                                    | Verbraucher           | Einatmung       | Langzeit - systemische<br>Effekte                      | 85 mg/m3    |
|                                    | Verbraucher           | Verschlucken    | Langzeit - systemische<br>Effekte                      | 24 mg/kg    |

### Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC) gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006:

| Stoffname                          | Umweltkompartiment           | Wert         |
|------------------------------------|------------------------------|--------------|
| Natriumcitrat<br>SODIUM CITRATE    | Süßwasser                    | 0,44 mg/l    |
|                                    | Meerwasser                   | 0,044 mg/l   |
|                                    | STP                          | 1000 mg/l    |
|                                    | Süßwassersediment            | 34,6 mg/kg   |
|                                    | Meeressediment               | 3,46 mg/kg   |
|                                    | Boden                        | 33,1 mg/kg   |
| 2-Phenoxyethanol<br>PHENOXYETHANOL | Süßwasser                    | 0,943 mg/l   |
|                                    | Meerwasser                   | 0,0943 mg/l  |
|                                    | intermittierende Freisetzung | 3,44 mg/l    |
|                                    | STP                          | 24,8 mg/l    |
|                                    | Süßwassersediment            | 7,2366 mg/kg |
|                                    | Meeressediment               | 0,7237 mg/kg |
| Natriumoctylsulfat<br>142-31-4     | Boden                        | 1,26 mg/kg   |
|                                    | Süßwasser                    | 0,1357 mg/l  |
|                                    | Meerwasser                   | 0,01357 mg/l |
|                                    | STP                          | 1,35 mg/l    |
|                                    | Süßwassersediment            | 1,5 mg/kg    |

## TANEX ALLROUND 10 X 1 L

WM 0713327

Bestellnummer: 0713327

Version 4.4

Überarbeitet am 10.01.2023

Druckdatum 13.01.2023

|  |                |            |
|--|----------------|------------|
|  | Meeressediment | 0,15 mg/kg |
|  | Boden          | 0,22 mg/kg |

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### Persönliche Schutzausrüstung

Augenschutz : nicht erforderlich bei bestimmungsgemäßigem Umgang

#### Handschutz

Material : Bei längerem oder wiederholtem Kontakt Handschuhe benutzen.  
Chemikalienschutzhandschuh aus Butylkautschuk oder  
Nitrilkautschuk der Kategorie III gemäß EN 374.

Material : nicht erforderlich bei bestimmungsgemäßigem Umgang

Anmerkungen : Beachten Sie die Angaben des Herstellers in Bezug auf  
Durchlässigkeit und Durchbruchzeit sowie die besonderen  
Bedingungen am Arbeitsplatz (mechanische Belastung,  
 Kontaktdauer).

Haut- und Körperschutz : nicht erforderlich bei bestimmungsgemäßigem Umgang

Atemschutz : nicht erforderlich bei bestimmungsgemäßigem Umgang

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

|                                  |                               |
|----------------------------------|-------------------------------|
| Aussehen                         | : flüssig                     |
| Farbe                            | : blau                        |
| Geruch                           | : charakteristisch            |
| Geruchsschwelle                  | : Keine Daten verfügbar       |
| pH-Wert                          | : ca. 9,1, 100 %<br>bei 20 °C |
| Schmelzpunkt/Schmelzbereich      | : Keine Daten verfügbar       |
| Siedepunkt/Siedebereich          | : Keine Daten verfügbar       |
| Flammpunkt                       | : nicht entflammbar           |
| Verdampfungsgeschwindigkeit      | : Keine Daten verfügbar       |
| Entzündbarkeit (fest, gasförmig) | : Keine Daten verfügbar       |
| Entzündbarkeit (Flüssigkeiten)   | : Keine Daten verfügbar       |
| Brenngeschwindigkeit             | : Keine Daten verfügbar       |
| Untere Explosionsgrenze          | : Keine Daten verfügbar       |
| Obere Explosionsgrenze           | : Keine Daten verfügbar       |
| Dampfdruck                       | : Keine Daten verfügbar       |
| Relative Dampfdichte             | : Keine Daten verfügbar       |
| Relative Dichte                  | : Keine Daten verfügbar       |

## TANEX ALLROUND 10 X 1 L

WM 0713327

Bestellnummer: 0713327

Version 4.4

Überarbeitet am 10.01.2023

Druckdatum 13.01.2023

|                                          |                                         |
|------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Dichte                                   | : ca. 1,025 g/cm <sup>3</sup> bei 20 °C |
| Wasserlöslichkeit                        | : löslich                               |
| Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln    | : Keine Daten verfügbar                 |
| Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser | : Keine Daten verfügbar                 |
| Zündtemperatur                           | : Keine Daten verfügbar                 |
| Thermische Zersetzung                    | : Keine Daten verfügbar                 |
| Viskosität, dynamisch                    | : Keine Daten verfügbar                 |
| Viskosität, kinematisch                  | : Keine Daten verfügbar                 |
| Explosive Eigenschaften                  | : Keine Daten verfügbar                 |
| Oxidierende Eigenschaften                | : Keine Daten verfügbar                 |

### 9.2 Sonstige Angaben

kein(e,er)

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.  
Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßigem Umgang.

### 10.2 Chemische Stabilität

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Reaktionen : Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen : Keine Daten verfügbar

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe : Keine Daten verfügbar

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Es sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Unser Unternehmen lehnt Tierversuche strikt ab.  
Unser Unternehmen vergibt keine Aufträge für Tierversuche am Endprodukt oder an den Inhaltsstoffen.  
Durch die EU-Gesetzgebung (REACH-Verordnung) werden allerdings die Stoffhersteller oder EU-Importeure verpflichtet, Stoffe vor der Markteinführung auf ihre Auswirkungen für die menschliche Gesundheit und die Umwelt zu testen. Diese erzwungenen Tests liegen zum Teil Jahrzehnte zurück.

## TANEX ALLROUND 10 X 1 L

WM 0713327

Bestellnummer: 0713327

Version 4.4

Überarbeitet am 10.01.2023

Druckdatum 13.01.2023

### Akute Toxizität

#### Produkt:

Akute orale Toxizität : Schätzwert Akuter Toxizität: > 2.000 mg/kg  
Methode: Rechenmethode

#### Inhaltsstoffe:

##### Decanol, ethoxylated

#### 26183-52-8:

Akute orale Toxizität : LD50 Oral: > 2.000 mg/kg

##### 2-Phenoxyethanol

#### PHENOXYETHANOL:

Akute orale Toxizität : LD50 Oral (Ratte): 1.260 mg/kg  
LD50 Oral (Maus): 933 mg/kg  
LD50 Oral (Ratte): 1.850 mg/kg  
LD50 (Ratte): 2.740 mg/kg  
Methode: Rechenmethode

Akute dermale Toxizität : LD50 Dermal (Kaninchen): > 5.000 mg/kg  
LD50 (Ratte): 14.422 mg/kg

##### Natriumoctylsulfat

#### 142-31-4:

Akute orale Toxizität : LD50 Oral (Ratte): > 2.000 mg/kg  
Methode: OECD Prüfrichtlinie 423  
Akute dermale Toxizität : LD50 Dermal (Kaninchen): > 2.000 mg/kg  
Methode: OECD Prüfrichtlinie 402

### Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

#### Produkt:

Anmerkungen : Nach den Einstufungskriterien der EU ist das Produkt nicht als hautreizend zu betrachten.

#### Inhaltsstoffe:

##### Natriumoctylsulfat

#### 142-31-4:

Ergebnis : Hautreizung

### Schwere Augenschädigung/-reizung

#### Produkt:

Anmerkungen : Verursacht schwere Augenreizung.  
Anmerkungen : Nach den Einstufungskriterien der EU ist das Produkt als nicht augenreizend zu betrachten.

## TANEX ALLROUND 10 X 1 L

WM 0713327

Bestellnummer: 0713327

Version 4.4

Überarbeitet am 10.01.2023

Druckdatum 13.01.2023

### Inhaltsstoffe:

#### Natriumoctylsulfat

##### 142-31-4:

Ergebnis : Verursacht schwere Augenschäden.

### Sensibilisierung der Atemwege/Haut

#### Produkt:

Anmerkungen : Keine Daten verfügbar

Keimzell-Mutagenität : Nicht eingestuft

Karzinogenität : Nicht eingestuft

Reproduktionstoxizität : Nicht eingestuft

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition : Der Stoff oder das Gemisch ist nicht als zielorgantoxisch, einmalige Exposition, eingestuft.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition : Der Stoff oder das Gemisch ist nicht als zielorgantoxisch, wiederholte Exposition, eingestuft.

### Toxizität bei wiederholter Verabreichung

#### Inhaltsstoffe:

#### Natriumoctylsulfat

##### 142-31-4:

Spezies : Ratte  
NOAEL : 488 mg/kg  
Applikationsweg : Oral  
Methode : OECD Prüfrichtlinie 408

Spezies : Ratte  
LOAEL : 1016 mg/kg  
Applikationsweg : Oral  
Methode : OECD Prüfrichtlinie 408

Spezies : Maus  
NOAEL : 400 mg/kg  
Applikationsweg : Haut  
Methode : OECD Prüfrichtlinie 411

Aspirationstoxizität : Nicht eingestuft

## 11.2 Angaben über sonstige Gefahren

### Weitere Information

#### Produkt:

Anmerkungen : Keine Daten verfügbar

## TANEX ALLROUND 10 X 1 L

WM 0713327

Bestellnummer: 0713327

Version 4.4

Überarbeitet am 10.01.2023

Druckdatum 13.01.2023

### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

#### 12.1 Toxizität

##### Inhaltsstoffe:

##### **26183-52-8:**

Toxizität gegenüber Daphnien und anderen wirbellosen Wassertieren : EC50 (Daphnia (Wasserfloh)): 7,2 mg/l  
Expositionszeit: 48 h  
Methode: OECD- Prüfrichtlinie 202

Toxizität gegenüber Algen/Wasserpflanzen : EC50 (Algen): 4,2 mg/l  
Expositionszeit: 72 h  
Methode: OECD- Prüfrichtlinie 201

##### **26183-52-8:**

Toxizität gegenüber Fischen : LC50 : 1 - 10 mg/l  
Art des Testes: semistatischer Test

Toxizität gegenüber Daphnien und anderen wirbellosen Wassertieren : (Daphnia magna (Großer Wasserfloh)): 13,5 mg/l  
Art des Testes: Immobilisierung  
Methode: OECD- Prüfrichtlinie 202

Toxizität gegenüber Algen/Wasserpflanzen : (Desmodesmus subspicatus (Grünalge)): 12,0 mg/l  
Art des Testes: Wachstumshemmung  
Methode: OECD- Prüfrichtlinie 201

Toxizität bei Mikroorganismen : EC0 (Bakterien): > 100 mg/l

##### **PHENOXYETHANOL:**

Toxizität gegenüber Fischen : LC50 (Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)): 344 mg/l  
Expositionszeit: 96 h  
Art des Testes: Durchflusstest

LC50 (Leuciscus idus (Goldorfe)): 220 - 460 mg/l  
Expositionszeit: 96 h

Toxizität gegenüber Daphnien und anderen wirbellosen Wassertieren : EC50 (Daphnia magna (Großer Wasserfloh)): > 500 mg/l  
Expositionszeit: 48 h

EC50 (Daphnia magna (Großer Wasserfloh)): > 100 mg/l  
Expositionszeit: 48 h  
Art des Testes: statischer Test

Toxizität gegenüber Algen/Wasserpflanzen : EC50 : > 500 mg/l  
Expositionszeit: 72 h

EC50 (Desmodesmus subspicatus (Grünalge)): > 100 mg/l  
Expositionszeit: 72 h  
Art des Testes: statischer Test

## TANEX ALLROUND 10 X 1 L

WM 0713327

Bestellnummer: 0713327

Version 4.4

Überarbeitet am 10.01.2023

Druckdatum 13.01.2023

|                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxizität bei Mikroorganismen                                                            | : EC50 (Pseudomonas putida): 880 mg/l<br>Expositionszeit: 17 h<br><br>EC20 (Belebtschlamm): 620 mg/l<br>Expositionszeit: 30 min<br><br>EC10 (Pseudomonas putida): 320 mg/l<br>Expositionszeit: 17 h<br>Methode: DIN 38 412 Part 8 |
| Toxizität gegenüber Fischen (Chronische Toxizität)                                       | : NOEC: 23 mg/l<br>Expositionszeit: 34 d<br>Spezies: Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)                                                                                                                                    |
| Toxizität gegenüber Daphnien und anderen wirbellosen Wassertieren (Chronische Toxizität) | : NOEC: 9,43 mg/l<br>Expositionszeit: 21 d<br>Spezies: Daphnia magna (Großer Wasserfloh)<br>Methode: OECD- Prüfrichtlinie 211                                                                                                     |
| Toxizität gegenüber Bodenorganismen                                                      | : LC50: 1.000 mg/kg<br>Expositionszeit: 14 d<br>Spezies: Eisenia fetida (Regenwürmer)                                                                                                                                             |
| <b>142-31-4:</b>                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                   |
| Toxizität gegenüber Fischen                                                              | : LC50 (Brachydanio rerio (Zebraabräbling)): > 100 mg/l<br>Expositionszeit: 96 h<br>Methode: OECD Prüfrichtlinie 203                                                                                                              |
| Toxizität gegenüber Daphnien und anderen wirbellosen Wassertieren                        | : EC50 (Daphnia magna (Großer Wasserfloh)): > 100 mg/l<br>Expositionszeit: 48 h<br>Methode: OECD- Prüfrichtlinie 202                                                                                                              |
| Toxizität gegenüber Algen/Wasserpflanzen                                                 | : EC50 : > 100 mg/l<br><br>EC50 (Desmodesmus subspicatus (Grünalge)): > 511 mg/l<br>Expositionszeit: 72 h                                                                                                                         |
| Toxizität bei Mikroorganismen                                                            | : EC0 : > 100 mg/l                                                                                                                                                                                                                |
| Toxizität gegenüber Fischen (Chronische Toxizität)                                       | : LOEC (Lowest Observed Effect Concentration): > 1,357 mg/l<br>Expositionszeit: 42 d<br>Spezies: Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)                                                                                        |
| Toxizität gegenüber Daphnien und anderen wirbellosen Wassertieren (Chronische Toxizität) | : NOEC: 1,4 mg/l<br>Expositionszeit: 21 d<br>Spezies: Daphnia magna (Großer Wasserfloh)<br>Methode: OECD- Prüfrichtlinie 211                                                                                                      |

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

#### Produkt:

## TANEX ALLROUND 10 X 1 L

WM 0713327

Bestellnummer: 0713327

Version 4.4

Überarbeitet am 10.01.2023

Druckdatum 13.01.2023

Biologische Abbaubarkeit : Anmerkungen: Das (Die) in dieser Zubereitung enthaltene(n) Tensid(e) erfüllt (erfüllen) die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergentien festgelegt sind.

### Inhaltsstoffe:

#### **26183-52-8:**

Biologische Abbaubarkeit : Biologischer Abbau: 89 %  
Expositionszeit: 28 d  
Methode: OECD 301 F

#### **PHENOXYETHANOL:**

Biologische Abbaubarkeit : Ergebnis: Leicht biologisch abbaubar.  
Biologischer Abbau: > 70 %  
Expositionszeit: 15 d  
Methode: OECD 301 A

#### **142-31-4:**

Biologische Abbaubarkeit : Biologischer Abbau: 98,2 %  
Anmerkungen: Erwartungsgemäß biologisch abbaubar

### **12.3 Bioakkumulationspotenzial**

#### Inhaltsstoffe:

#### **PHENOXYETHANOL:**

Bioakkumulation : Biokonzentrationsfaktor (BCF): 2

Verteilungskoeffizient: n-  
Octanol/Wasser : log Pow: 1,2 (23 °C)  
pH-Wert: 5 - 9  
GLP: ja

### **12.4 Mobilität im Boden**

#### Inhaltsstoffe:

#### **PHENOXYETHANOL:**

Verteilung zwischen den  
Umweltkompartimenten : Koc: 16 - 102  
Anmerkungen: Hochmobil in Böden

### **12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

#### Produkt:

Bewertung : Diese Mischung enthält keine Substanzen, die persistent, bioakkumulierbar und toxisch sind (PBT).. Diese Mischung enthält keine Substanzen, die sehr persistent und sehr bioakkumulierbar sind (vPvB).

### **12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften**

Keine Daten verfügbar

## TANEX ALLROUND 10 X 1 L

WM 0713327

Bestellnummer: 0713327

Version 4.4

Überarbeitet am 10.01.2023

Druckdatum 13.01.2023

### 12.7 Andere schädliche Wirkungen

**Produkt:**

Sonstige ökologische Hinweise : Für dieses Produkt sind keine Daten verfügbar.

---

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt                    | : In Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen.                                                                                                                                                                                                     |
| Verunreinigte Verpackungen | : Reste entleeren.<br>Leere Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen zwecks Wiedergewinnung oder Entsorgung.                                                                                                                                                      |
| Abfallschlüssel-Nr.        | Europäischer Abfallkatalog<br>20 01 29*<br>Gemäß europäischem Abfallkatalog (EAK) sind Abfallschlüsselnummern nicht produkt- sondern anwendungsbezogen. Abfallschlüsselnummern sollen vom Verbraucher, möglichst in Absprache mit den Abfallentsorgungsbehörden, ausgestellt werden. |

---

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

### 14.1 UN-Nummer

**ADR**

Kein Gefahrgut

**IMDG**

Kein Gefahrgut

**IATA**

Kein Gefahrgut

### 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Nicht als Gefahrgut eingestuft

### 14.3 Transportgefahrenklassen

**ADR**

Kein Gefahrgut

**IMDG**

Kein Gefahrgut

**IATA**

Kein Gefahrgut

### 14.4 Verpackungsgruppe

**ADR**

Kein Gefahrgut

**IMDG**

Kein Gefahrgut

**IATA**

Kein Gefahrgut

### 14.5 Umweltgefahren

**ADR**

Kein Gefahrgut

## TANEX ALLROUND 10 X 1 L

WM 0713327

Bestellnummer: 0713327

Version 4.4

Überarbeitet am 10.01.2023

Druckdatum 13.01.2023

### IMDG

Nicht als Gefahrgut eingestuft

### IATA

Kein Gefahrgut

#### 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Anmerkungen : Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.

#### 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

Auf Produkt im Lieferzustand nicht zutreffend.

### ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

#### 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Verordnung über den Schutz vor Störfällen : Nicht anwendbar

Gehalt flüchtiger organischer Verbindungen (VOC) : Verordnung über die Lenkungsabgabe auf flüchtige organische Verbindungen (VOC)  
Stand: Prozent flüchtig: < 0,01 %  
ohne VOC-Abgabe

gemäß EU-Detergentienverordnung EG 648/2004 : 5 - <15% Nichtionische Tenside, <5% Anionische Tenside, Seife, Duftstoffe

Sonstige Vorschriften : VERORDNUNG (EG) Nr. 648/2004  
Chemikalienverordnung, ChemV  
Chemikalien-Risikoreduktions-Verordnung, ChemRRV

Artikel 13 Mutterschutzverordnung (SR 822.111.52): Schwangere Frauen und stillende Mütter dürfen bei ihrer Arbeit nur dann mit diesem Produkt (diesem Stoff / dieser Zubereitung) in Kontakt kommen, wenn aufgrund einer Risikobeurteilung gemäss Art. 63 ArGV 1 (SR 822.111) feststeht, dass keine konkrete gesundheitliche Belastung für Mutter und Kind vorliegt oder diese durch geeignete Schutzmassnahmen ausgeschlossen werden kann.

Artikel 4 Absatz 4 der Jugendarbeitsschutzverordnung (SR 822.115) und Artikel 1 lit. f der Verordnung des WBF über gefährliche Arbeiten für Jugendliche (SR 822.115.2): Jugendliche in der beruflichen Grundbildung dürfen nur mit diesem Produkt (diesem Stoff / dieser Zubereitung) arbeiten, wenn dies in der jeweiligen Bildungsverordnung zur Erreichung ihres Ausbildungszieles vorgesehen ist, die Voraussetzungen des Bildungsplans erfüllt sind und die geltenden Altersbeschränkungen eingehalten werden. Jugendliche, die keine berufliche Grundbildung absolvieren, dürfen nicht mit diesem Produkt (diesem Stoff / dieser Zubereitung) arbeiten. Als Jugendliche gelten Arbeitnehmer beider Geschlechter bis zum vollendeten 18. Altersjahr.

## TANEX ALLROUND 10 X 1 L

WM 0713327

Bestellnummer: 0713327

Version 4.4

Überarbeitet am 10.01.2023

Druckdatum 13.01.2023

### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

#### ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

##### Volltext der H-Sätze

|      |   |                                        |
|------|---|----------------------------------------|
| H302 | : | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. |
| H315 | : | Verursacht Hautreizungen.              |
| H318 | : | Verursacht schwere Augenschäden.       |
| H319 | : | Verursacht schwere Augenreizung.       |
| H335 | : | Kann die Atemwege reizen.              |

##### Volltext anderer Abkürzungen

|                    |   |                                                        |
|--------------------|---|--------------------------------------------------------|
| Acute Tox.         | : | Akute Toxizität                                        |
| Eye Dam.           | : | Schwere Augenschädigung                                |
| Eye Irrit.         | : | Augenreizung                                           |
| Skin Irrit.        | : | Reizwirkung auf die Haut                               |
| STOT SE            | : | Spezifische Zielorgan-Toxizität - einmalige Exposition |
| CH SUVA            | : | Schweiz. Grenzwerte am Arbeitsplatz                    |
| CH SUVA / MAK-Wert | : | Maximale Arbeitsplatzkonzentrationswert                |
| CH SUVA / KZGW     | : | Kurzzeitgrenzwerte                                     |

ADN - Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstrassen; ADR - Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße; AIIIC - Australisches Verzeichnis von Industriechemikalien; ASTM - Amerikanische Gesellschaft für Werkstoffprüfung; bw - Körpergewicht; CLP - Verordnung über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen, Verordnung (EG) Nr. 1272/2008; CMR - Karzinogener, mutagener oder reproduktiver Giftstoff; DIN - Norm des Deutschen Instituts für Normung; DSL - Liste heimischer Substanzen (Kanada); ECHA - Europäische Chemikalienbehörde; EC-Number - Nummer der Europäischen Gemeinschaft; ECx - Konzentration verbunden mit x % Reaktion; ELx - Beladungsrate verbunden mit x % Reaktion; EmS - Notfallplan; ENCS - Vorhandene und neue chemische Substanzen (Japan); ErCx - Konzentration verbunden mit x % Wachstumsgeschwindigkeit; GHS - Global harmonisiertes System; GLP - Gute Laborpraxis; IARC - Internationale Krebsforschungsagentur; IATA - Internationale Luftverkehrs-Vereinigung; IBC - Internationaler Code für den Bau und die Ausrüstung von Schiffen zur Beförderung gefährlicher Chemikalien als Massengut; IC50 - Halbmaximale Hemmstoffkonzentration; ICAO - Internationale Zivilluftfahrt-Organisation; IECSC - Verzeichnis der in China vorhandenen chemischen Substanzen; IMDG - Code - Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen; IMO - Internationale Seeschiffahrtsorganisation; ISHL - Gesetz- über Sicherheit und Gesundheitsschutz am Arbeitsplatz (Japan); ISO - Internationale Organisation für Normung; KECI - Verzeichnis der in Korea vorhandenen Chemikalien; LC50 - Lethale Konzentration für 50 % einer Versuchspopulation; LD50 - Lethale Dosis für 50 % einer Versuchspopulation (mittlere lethale Dosis); MARPOL - Internationales Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe; n.o.s. - nicht anderweitig genannt; NO(A)EC - Konzentration, bei der keine (schädliche) Wirkung erkennbar ist; NO(A)EL - Dosis, bei der keine (schädliche) Wirkung erkennbar ist; NOELR - Keine erkennbare Effektladung; NZIoC - Neuseeländisches Chemikalienverzeichnis; OECD - Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung; OPPTS - Büro für chemische Sicherheit und Verschmutzungsverhütung (OSCPP); PBT - Persistente, bioakkumulierbare und toxische Substanzen; PICCS - Verzeichnis der auf den Philippinen vorhandenen Chemikalien und chemischen Substanzen; (Q)SAR - (Quantitative) Struktur-Wirkungsbeziehung; REACH - Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rats bezüglich der Registrierung, Bewertung, Genehmigung und Restriktion von Chemikalien; RID - Regelung zur internationalen Beförderung gefährlicher Güter im Schienenverkehr; SADT - Selbstbeschleunigende Zersetzungstemperatur; SDS - Sicherheitsdatenblatt; SVHC - besonders besorgniserregender Stoff; TCSI - Verzeichnis der in Taiwan vorhandenen chemischen Substanzen; TECL - Thailand Lagerbestand Vorhandener Chemikalien; TRGS - Technischen Regeln für Gefahrstoffe; TSCA - Gesetz zur Kontrolle giftiger Stoffe (Vereinigte Staaten); UN - Vereinte Nationen; vPvB - Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar

##### Weitere Information

Einstufung des Gemisches:

Einstufungsverfahren:

Rechenmethode

**TANEX ALLROUND 10 X 1 L**

**WM 0713327**

**Bestellnummer: 0713327**

Version 4.4

Überarbeitet am 10.01.2023

Druckdatum 13.01.2023

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

CH / DE

---

500000003942