

## TANET INTERIOR Q&E

WM 1113658

Bestellnummer: 0713658

Version 5.3

Überarbeitet am 10.07.2026

Druckdatum 14.07.2026

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

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsname : TANET INTERIOR Q&E  
UFI : H108-J0RC-Q00N-3MW6

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

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

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

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

+49(0)551-19240 (GIZ-Nord)

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Augenreizung, Kategorie 2

H319: Verursacht schwere Augenreizung.

#### 2.2 Kennzeichnungselemente

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

Gefahrenpiktogramme :



Signalwort : Achtung

Gefahrenhinweise : H319 Verursacht schwere Augenreizung.

Sicherheitshinweise : P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

**Prävention:**

P260 Aerosol nicht einatmen.

**Reaktion:**

P305 + P351 + P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach

## TANET INTERIOR Q&E

WM 1113658

Bestellnummer: 0713658

Version 5.3

Überarbeitet am 10.07.2026

Druckdatum 14.07.2026

P337 + P313  
Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.  
Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat  
einholen/ ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Entsorgung:  
P501  
Behälter nur völlig restentleert der  
Wertstoffsammlung zuführen.

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

### Kennzeichnung in der Anwendungskonzentration

Kein gefährlicher Stoff oder gefährliches Gemisch gemäss der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

### 2.3 Sonstige Gefahren

Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Komponenten in Konzentrationen von 0,1 % oder höher, die entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind.

Umweltbezogene Angaben: Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

Toxikologische Angaben: Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

## 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) |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Ethanol                                           | 64-17-5<br>200-578-6<br>603-002-00-5<br>01-2119457610-43 | Flam. Liq. 2; H225<br>Eye Irrit. 2; H319<br><br>Spezifische<br>Konzentrationsgrenzwerte<br>Eye Irrit. 2; H319<br>>= 50 %    | >= 10 - < 15             |
| D-Glucopyranose, Oligomer,<br>Decyloctylglycoside | 68515-73-1<br>500-220-1<br>01-2119488530-36              | Eye Dam. 1; H318<br><br>Spezifische<br>Konzentrationsgrenzwerte<br>Eye Dam. 1; H318<br>> 10 %<br>Eye Irrit. 2; H319<br>10 % | >= 1 - < 3               |



## TANET INTERIOR Q&E

WM 1113658

Bestellnummer: 0713658

Version 5.3

Überarbeitet am 10.07.2026

Druckdatum 14.07.2026

|                                                        |                                                            |                                                                                                                                                                                           |            |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalz | 68891-38-3<br>500-234-8<br>01-2119488639-16                | Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412<br><br>Spezifische<br>Konzentrationsgrenzwerte<br>Eye Irrit. 2; H319<br>5 - < 10 %<br>Eye Dam. 1; H318<br>>= 10,0 % | >= 1 - < 3 |
| 1-Butoxypropan-2-ol                                    | 5131-66-8<br>225-878-4<br>603-052-00-8<br>01-2119475527-28 | Eye Irrit. 2; H319<br>Skin Irrit. 2; H315<br><br>Spezifische<br>Konzentrationsgrenzwerte<br>Eye Irrit. 2; H319<br>> 20 %<br>Skin Irrit. 2; H315<br>> 20 %                                 | >= 1 - < 3 |

### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- |                     |                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Allgemeine Hinweise | : Betroffene aus dem Gefahrenbereich bringen.<br>Arzt konsultieren.<br>Dem behandelnden Arzt dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.                                                                                                      |
| Nach Einatmen       | : An die frische Luft bringen.<br>Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.                                                                                                                                                       |
| Nach Hautkontakt    | : Beschmutzte Kleidung und Schuhe sofort ausziehen.<br>Mit Seife und viel Wasser abwaschen.<br>Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.                                                                                          |
| Nach Augenkontakt   | : Unverletztes Auge schützen.<br>Vorhandene Kontaktlinsen, wenn möglich, entfernen.<br>Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern.<br>Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen. |
| Nach Verschlucken   | : Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.<br>Weder Milch noch alkoholische Getränke verabreichen.<br>Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund einflößen.<br>Arzt aufsuchen.                                 |

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

- |          |                                |
|----------|--------------------------------|
| Symptome | : Reizung                      |
| Risiken  | : Keine Information verfügbar. |



## TANET INTERIOR Q&E

WM 1113658

Bestellnummer: 0713658

Version 5.3

Überarbeitet am 10.07.2026

Druckdatum 14.07.2026

### 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.  
Für angemessene Lüftung sorgen.

### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen : Das Eindringen des Materials in die Kanalisation oder in Wasserläufe möglichst verhindern.

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsverfahren : Mit inertem flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B. Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl).  
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.

## TANET INTERIOR Q&E

WM 1113658

Bestellnummer: 0713658

Version 5.3

Überarbeitet am 10.07.2026

Druckdatum 14.07.2026

### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

#### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

- Hinweise zum sicheren Umgang : Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.  
Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.  
Im Anwendungsbereich nicht essen, trinken oder rauchen.
- Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz : Explosionsgeschützte Ausrüstung verwenden.
- Hygienemaßnahmen : Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Bei der Arbeit nicht essen und trinken. Bei der Arbeit nicht rauchen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

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

- Anforderungen an Lagerräume und Behälter : Im Originalbehälter lagern. Behälter dicht verschlossen an einem trockenen, gut belüfteten Ort aufbewahren. Im Originalbehälter bei Raumtemperatur lagern.
- Lagerklasse (TRGS 510) : 10, Brennbare Flüssigkeiten
- 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   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------|----------------------------------|-------------|
| ethanol                                                                                                                                                                                                                                                               | Nicht zugewiesen | AGW                          | 200 ppm<br>380 mg/m <sup>3</sup> | DE TRGS 900 |
| Spitzenbegrenzung: Überschreitungsfaktor (Kategorie): 4;(II)                                                                                                                                                                                                          |                  |                              |                                  |             |
| Weitere Information: Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission), Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden |                  |                              |                                  |             |

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

| Stoffname | Anwendungsbe-<br>reich | Expositionswege | Mögliche<br>Gesundheitsschäden | Wert |
|-----------|------------------------|-----------------|--------------------------------|------|
|-----------|------------------------|-----------------|--------------------------------|------|

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, in der jeweils gültigen Form



Tana-Chemie GmbH  
Werner & Mertz Group

## TANET INTERIOR Q&E

WM 1113658

Bestellnummer: 0713658

Version 5.3

Überarbeitet am 10.07.2026

Druckdatum 14.07.2026

|                                                        |              |              |                                |                             |
|--------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------------------------|-----------------------------|
| ethanol                                                | Arbeitnehmer | Einatmung    | Akut - lokale Effekte          | 1900 mg/m3                  |
|                                                        | Arbeitnehmer | Einatmung    | Langzeit - systemische Effekte | 950 mg/m3                   |
|                                                        | Arbeitnehmer | Hautkontakt  | Langzeit - systemische Effekte | 343 mg/kg                   |
|                                                        | Verbraucher  | Einatmung    | Akut - lokale Effekte          | 950 mg/m3                   |
|                                                        | Verbraucher  | Hautkontakt  | Langzeit - systemische Effekte | 206 mg/kg                   |
|                                                        | Verbraucher  | Einatmung    | Langzeit - systemische Effekte | 114 mg/m3                   |
|                                                        | Verbraucher  | Verschlucken | Langzeit - systemische Effekte | 87 mg/kg                    |
|                                                        | Verbraucher  | Hautkontakt  | Akut - lokale Effekte          | 950 mg/m3                   |
| D-Glucopyranose, Oligomer, Decyloctylglycoside         | Arbeitnehmer | Hautkontakt  | Langzeit - systemische Effekte | 595000 mg/kg                |
|                                                        | Arbeitnehmer | Einatmung    | Langzeit - systemische Effekte | 420 mg/m3                   |
|                                                        | Verbraucher  | Hautkontakt  | Langzeit - systemische Effekte | 357000 mg/kg                |
|                                                        | Verbraucher  | Einatmung    | Langzeit - systemische Effekte | 124 mg/m3                   |
|                                                        | Verbraucher  | Verschlucken | Langzeit - systemische Effekte | 35,7 mg/kg                  |
| Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalz | Arbeitnehmer | Einatmung    | Langzeit - systemische Effekte | 175 mg/m3                   |
|                                                        | Verbraucher  | Einatmung    | Langzeit - systemische Effekte | 52 mg/m3                    |
|                                                        | Verbraucher  | Verschlucken | Langzeit - systemische Effekte | 15 mg/kg Körpergewicht/ Tag |
|                                                        | Verbraucher  | Hautkontakt  | Langzeit - lokale Effekte      | 0,079 mg/cm2                |
|                                                        | Arbeitnehmer | Hautkontakt  | Langzeit - systemische Effekte | 5830 mg/kg Körpergewicht/   |

## TANET INTERIOR Q&E

WM 1113658

Bestellnummer: 0713658

Version 5.3

Überarbeitet am 10.07.2026

Druckdatum 14.07.2026

|                     |              |              |                                   | Tag                                 |
|---------------------|--------------|--------------|-----------------------------------|-------------------------------------|
|                     | Verbraucher  | Hautkontakt  |                                   | 2500 mg/kg<br>Körpergewicht/<br>Tag |
| 1-butoxypropan-2-ol | Arbeitnehmer | Einatmung    | Langzeit - systemische<br>Effekte | 147 mg/m3                           |
|                     | Arbeitnehmer | Hautkontakt  | Langzeit - systemische<br>Effekte | 52 mg/kg<br>Körpergewicht/<br>Tag   |
|                     | Verbraucher  | Einatmung    | Langzeit - systemische<br>Effekte | 43 mg/m3                            |
|                     | Verbraucher  | Haut         | Langzeit - systemische<br>Effekte | 22 mg/kg<br>Körpergewicht/<br>Tag   |
|                     | Verbraucher  | Verschlucken | Langzeit - systemische<br>Effekte | 12,5 mg/kg<br>Körpergewicht/<br>Tag |

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

| Stoffname                                         | Umweltkompartiment           | Wert        |
|---------------------------------------------------|------------------------------|-------------|
| ethanol                                           | Süßwasser                    | 0,96 mg/l   |
|                                                   | Meerwasser                   | 0,79 mg/l   |
|                                                   | Süßwassersediment            | 3,6 mg/kg   |
|                                                   | Boden                        | 0,63 mg/kg  |
|                                                   | STP                          | 580 mg/l    |
|                                                   | intermittierende Freisetzung | 2,75 mg/l   |
| D-Glucopyranose, Oligomer,<br>Decyloctylglycoside | Süßwasser                    | 0,176 mg/l  |
|                                                   | Meerwasser                   | 0,0176 mg/l |
|                                                   | intermittierende Freisetzung | 0,27 mg/l   |
|                                                   | STP                          | 560 mg/l    |
|                                                   | Süßwassersediment            | 1,516 mg/kg |
|                                                   | Meeressediment               | 0,152 mg/kg |
|                                                   | Boden                        | 0,654 mg/kg |

## TANET INTERIOR Q&E

WM 1113658

Bestellnummer: 0713658

Version 5.3

Überarbeitet am 10.07.2026

Druckdatum 14.07.2026

|                                                        |                              |                                     |
|--------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|
|                                                        | Oral (Sekundärvergiftung)    | 111,11 mg/kg                        |
| Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalz | Süßwasser                    | 0,129 mg/l                          |
|                                                        | Meerwasser                   | 0,024 mg/l                          |
|                                                        | Süßwassersediment            | 4,835 mg/kg<br>Trockengewicht (TW)  |
|                                                        | Meeressediment               | 0,4835 mg/kg<br>Trockengewicht (TW) |
|                                                        | Boden                        | 7,5 mg/kg<br>Trockengewicht (TW)    |
|                                                        | STP                          | 10000 mg/l                          |
|                                                        | intermittierende Freisetzung | 0,071 mg/l                          |
| 1-butoxypropan-2-ol                                    | Süßwasser                    | 0,525 mg/l                          |
|                                                        | Meerwasser                   | 0,0525 mg/l                         |
|                                                        | Süßwassersediment            | 2,36 mg/kg                          |
|                                                        | Meeressediment               | 0,236 mg/kg                         |
|                                                        | Boden                        | 0,16 mg/kg                          |
|                                                        | STP                          | 10 mg/l                             |
|                                                        | intermittierende Freisetzung | 5,25 mg/l                           |

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### Persönliche Schutzausrüstung

Augen-/Gesichtsschutz : Falls Spritzer möglich sind, Folgendes tragen:  
Dicht schließende Schutzbrille

Handschutz

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

## TANET INTERIOR Q&E

WM 1113658

Bestellnummer: 0713658

Version 5.3

Überarbeitet am 10.07.2026

Druckdatum 14.07.2026

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 bestimmungsgemäßem Umgang

Atemschutz : Nicht erforderlich; außer bei Aerosolbildung.

Empfohlener Filtertyp:

ABEK-P3-Filter

### ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

|                                  |                                                                                              |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aggregatzustand                  | : flüssig                                                                                    |
| Farbe                            | : blau                                                                                       |
| Geruch                           | : charakteristisch                                                                           |
| Schmelzpunkt/Gefrierpunkt        | : Keine Daten verfügbar                                                                      |
| Siedepunkt/Siedebereich          | : Keine Daten verfügbar                                                                      |
| Entzündbarkeit (fest, gasförmig) | : Keine Daten verfügbar                                                                      |
| Entzündbarkeit (Flüssigkeiten)   | : Nicht klassifiziert als 'selbsterhaltend verbrennend', im Sinne der Transportvorschriften. |
| Untere Explosionsgrenze          | : Untere Explosionsgrenze<br>bei 36,5 °C<br>Methode: ISO 2719                                |
| Obere Explosionsgrenze           | : Keine Daten verfügbar                                                                      |
| Flammpunkt                       | : 36,5 °C                                                                                    |
| Zündtemperatur                   | : Keine Daten verfügbar                                                                      |
| Zersetzungstemperatur            | : Keine Daten verfügbar                                                                      |
| pH-Wert                          | : ca. 7, 100 %<br>bei 20 °C                                                                  |
| Viskosität, dynamisch            | : Keine Daten verfügbar                                                                      |

**TANET INTERIOR Q&E****WM 1113658****Bestellnummer: 0713658**

Version 5.3

Überarbeitet am 10.07.2026

Druckdatum 14.07.2026

|                                          |                                     |
|------------------------------------------|-------------------------------------|
| Viskosität, kinematisch                  | : Keine Daten verfügbar             |
| Wasserlöslichkeit                        | : vollkommen löslich                |
| Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln    | : Keine Daten verfügbar             |
| Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser | : Keine Daten verfügbar             |
| Dampfdruck                               | : Keine Daten verfügbar             |
| Dichte                                   | : 0,985 g/cm <sup>3</sup> bei 20 °C |
| Relative Dichte                          | : Keine Daten verfügbar             |
| Relative Dampfdichte                     | : Keine Daten verfügbar             |
| Partikeleigenschaften                    | : 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 bestimmungsgemäßem Umgang.

**10.2 Chemische Stabilität**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

**10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Gefährliche Reaktionen : Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.  
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

**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.

**Akute Toxizität**



## TANET INTERIOR Q&E

WM 1113658

Bestellnummer: 0713658

Version 5.3

Überarbeitet am 10.07.2026

Druckdatum 14.07.2026

Akute Toxizität : Nicht eingestuft

### Inhaltsstoffe:

#### **Ethanol**

##### **64-17-5:**

Akute orale Toxizität : LD50 Oral (Ratte): 10.470 mg/kg  
Methode: OECD Prüfrichtlinie 401

LD50 (Ratte): 5.000 mg/kg  
Methode: OECD Prüfrichtlinie 401

Akute inhalative Toxizität : LC50 (Ratte): 51 mg/l  
Expositionszeit: 4 h

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

LD50 Dermal (Kaninchen): > 10.000 mg/kg  
Methode: OECD Prüfrichtlinie 402

#### **D-Glucopyranose, Oligomer, Decyloctylglycoside**

##### **68515-73-1:**

Akute orale Toxizität : LD50 (Ratte): > 5.000 mg/kg  
Methode: OECD Prüfrichtlinie 401

Akute dermale Toxizität : (Kaninchen): > 2.000 mg/kg  
Methode: OECD Prüfrichtlinie 402

#### **Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalz**

##### **68891-38-3:**

Akute orale Toxizität : LD50 (Ratte): 2.000 - 5.000 mg/kg  
Methode: OECD Prüfrichtlinie 401

Akute dermale Toxizität : LD50 Dermal (Ratte): > 2.000 mg/kg  
Methode: OECD Prüfrichtlinie 402  
GLP: ja

#### **1-Butoxypropan-2-ol**

##### **5131-66-8:**

Akute orale Toxizität : LD50 Oral (Ratte, männlich und weiblich): 3.300 mg/kg  
Methode: OECD Prüfrichtlinie 423

LD50 (Ratte): > 2.000 mg/kg

Akute inhalative Toxizität : LC50 (Ratte, männlich und weiblich): 651 mg/l  
Expositionszeit: 4 h

LC50 (Ratte): 3,5 mg/l  
Expositionszeit: 4 h  
Testatmosphäre: Dampf

Akute dermale Toxizität : LD50 Dermal (Ratte, männlich und weiblich): > 2.000 mg/kg  
Methode: OECD Prüfrichtlinie 402



## TANET INTERIOR Q&E

WM 1113658

Bestellnummer: 0713658

Version 5.3

Überarbeitet am 10.07.2026

Druckdatum 14.07.2026

### Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

#### Produkt:

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

#### Inhaltsstoffe:

##### Ethanol

##### 64-17-5:

Spezies : Kaninchen  
Methode : OECD Prüfrichtlinie 404  
Ergebnis : Keine Hautreizung

##### D-Glucopyranose, Oligomer, Decyloctylglycoside

##### 68515-73-1:

Spezies : Kaninchen  
Methode : OECD Prüfrichtlinie 404  
Ergebnis : Schwache Hautreizung

##### Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalz

##### 68891-38-3:

Spezies : Kaninchen  
Bewertung : Reizt die Haut.  
Methode : OECD Prüfrichtlinie 404

### Schwere Augenschädigung/-reizung

#### Produkt:

Anmerkungen : Verursacht schwere Augenreizung.

#### Inhaltsstoffe:

##### Ethanol

##### 64-17-5:

Spezies : Kaninchen  
Methode : OECD Prüfrichtlinie 405  
Ergebnis : Schwache Augenreizung

##### D-Glucopyranose, Oligomer, Decyloctylglycoside

##### 68515-73-1:

Spezies : Kaninchen  
Methode : OECD Prüfrichtlinie 405  
Ergebnis : Irreversible Schädigung der Augen

##### Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalz

##### 68891-38-3:

Spezies : Kaninchen  
Bewertung : Gefahr ernster Augenschäden.  
Methode : OECD Prüfrichtlinie 405



## TANET INTERIOR Q&E

WM 1113658

Bestellnummer: 0713658

Version 5.3

Überarbeitet am 10.07.2026

Druckdatum 14.07.2026

### Sensibilisierung der Atemwege/Haut

#### Produkt:

Anmerkungen : Keine Daten verfügbar

#### Inhaltsstoffe:

##### Ethanol

#### 64-17-5:

Ergebnis : Kein Hautsensibilisator.

### D-Glucopyranose, Oligomer, Decyloctylglycoside

#### 68515-73-1:

Spezies : Meerschweinchen  
Methode : OECD Prüfrichtlinie 406  
Ergebnis : Verursacht keine Hautsensibilisierung.

### Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalz

#### 68891-38-3:

Expositionswege : Haut  
Spezies : Meerschweinchen  
Ergebnis : Verursacht keine Hautsensibilisierung.

### Keimzell-Mutagenität

Keimzell-Mutagenität : Nicht eingestuft

#### Inhaltsstoffe:

### D-Glucopyranose, Oligomer, Decyloctylglycoside

#### 68515-73-1:

Gentoxizität in vitro : Art des Testes: Ames test  
Methode: OECD Prüfrichtlinie 471  
Ergebnis: negativ

### Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalz

#### 68891-38-3:

Gentoxizität in vitro : Methode: OECD Prüfrichtlinie 471  
Ergebnis: negativ

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.



## TANET INTERIOR Q&E

WM 1113658

Bestellnummer: 0713658

Version 5.3

Überarbeitet am 10.07.2026

Druckdatum 14.07.2026

### Toxizität bei wiederholter Verabreichung

#### Inhaltsstoffe:

##### Ethanol

##### 64-17-5:

Spezies : Ratte, männlich  
NOAEL : > 20 mg/kg  
Methode : OECD Prüfrichtlinie 403

Spezies : Ratte, weiblich  
NOAEL : 1.730 mg/kg  
Methode : OECD Prüfrichtlinie 408

Aspirationstoxizität : Nicht eingestuft

### 11.2 Angaben über sonstige Gefahren

#### Endokrinschädliche Eigenschaften

##### Produkt:

Bewertung : Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

#### Weitere Information

##### Produkt:

Anmerkungen : Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

#### Inhaltsstoffe:

##### ethanol

##### 64-17-5:

Toxizität gegenüber Fischen : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)): 13 g/l  
Expositionszeit: 96 h  
Methode: OECD Prüfrichtlinie 203

LC50 (Leuciscus idus (Goldorfe)): 8.150 mg/l  
Expositionszeit: 48 h

LC50 (Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)): > 0,1 g/l  
Expositionszeit: 96 h

LC50 (Fisch): 11.200 mg/l

Toxizität gegenüber Daphnien und anderen wirbellosen Wassertieren : EC50 (Daphnia magna (Großer Wasserfloh)): 12.340 mg/l  
Expositionszeit: 48 h

EC50 : 5.012 mg/l



## TANET INTERIOR Q&E

WM 1113658

Bestellnummer: 0713658

Version 5.3

Überarbeitet am 10.07.2026

Druckdatum 14.07.2026

- Toxizität gegenüber Algen/Wasserpflanzen :
- EC50 (*Chlorella vulgaris* (Süßwasseralge)): 275 mg/l
  - Expositionszeit: 72 h
  - Art des Testes: Wachstumshemmung
  - Methode: OECD- Prüfrichtlinie 201
  - EC50 (*Scenedesmus capricornutum* (Süßwasseralge)): 12.900 mg/l
  - Expositionszeit: 48 h
  - Art des Testes: Wachstumshemmung
  - Methode: Keine Information verfügbar.
  - EC0 (*Scenedesmus quadricauda* (Grünalge)): 5.000 mg/l
  - Expositionszeit: 168 h
  - EC50 : 4.432 mg/l
  - EC10 : 11,5 mg/l
  - EC10 : 280 mg/l
- Toxizität bei Mikroorganismen :
- EC50 (*Pseudomonas putida*): 11.800 mg/l
  - Expositionszeit: 16 h
  - Art des Testes: Zellvermehrungshemmtest

### D-Glucopyranose, Oligomer, Decyloctylglycoside

#### 68515-73-1:

- Toxizität gegenüber Fischen :
- LC50 (*Brachydanio rerio* (Zebraabärbling)): 100,81 mg/l
  - Expositionszeit: 96 h
  - NOEC (*Brachydanio rerio* (Zebraabärbling)): 1,8 mg/l
- Toxizität gegenüber Daphnien und anderen wirbellosen Wassertieren :
- EC50 (*Daphnia magna* (Großer Wasserfloh)): > 100 mg/l
  - Expositionszeit: 48 h
  - NOEC (*Daphnia magna* (Großer Wasserfloh)): 1,0 mg/l
- Toxizität gegenüber Algen/Wasserpflanzen :
- EC50 (*Scenedesmus subspicatus*): 27,22 mg/l
  - Expositionszeit: 72 h

### Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalz

#### 68891-38-3:

- Toxizität gegenüber Fischen :
- LC50 (*Danio rerio* (Zebraabärbling)): 7,1 mg/l
  - Expositionszeit: 96 h
  - Art des Testes: Durchflusstest
  - Methode: OECD Prüfrichtlinie 203
  - GLP: ja
  - LC50 (Fisch): > 1 - 10 mg/l
  - Art des Testes: Durchflusstest
  - Methode: OECD Prüfrichtlinie 203
  - LC50 (*Leuciscus idus* (Goldorfe)): 10 - 100 mg/l
  - Methode: OECD Prüfrichtlinie 203
  - NOEC (*Oncorhynchus mykiss* (Regenbogenforelle)): 0,14 mg/l
  - Expositionszeit: 28 d
  - Art des Testes: Durchflusstest



## TANET INTERIOR Q&E

WM 1113658

Bestellnummer: 0713658

Version 5.3

Überarbeitet am 10.07.2026

Druckdatum 14.07.2026

Methode: OECD-Prüfrichtlinie 204

LC50 (Brachydanio rerio (Zebrafisch)): 1 - 10 mg/l

Expositionszeit: 96 h

Art des Testes: Durchflusstest

Methode: OECD Prüfrichtlinie 203

LC50 (Brachydanio rerio (Zebrafisch)): 7,1 mg/l

Expositionszeit: 96 h

NOEC (Fisch): 0,1 - 1 mg/l

Expositionszeit: 28 Tage

Toxizität gegenüber Daphnien  
und anderen wirbellosen  
Wassertieren

: EC50 (Daphnia pulex (Wasserfloh)): 7,4 mg/l

Expositionszeit: 48 h

Art des Testes: Immobilisierung

Methode: OECD- Prüfrichtlinie 202

EC50 (Daphnia magna (Großer Wasserfloh)): > 1 - 10 mg/l

Expositionszeit: 48 h

Art des Testes: statischer Test

Methode: OECD- Prüfrichtlinie 202

NOEC (Daphnia magna (Großer Wasserfloh)): 0,27 mg/l

Expositionszeit: 21 d

Art des Testes: Durchflusstest

Methode: OECD-Prüfrichtlinie 211

EC50 (Daphnia (Wasserfloh)): 1 - 10 mg/l

Expositionszeit: 48 h

NOEC (Daphnia (Wasserfloh)): 0,1 - 1 mg/l

Expositionszeit: 21 Tage

Toxizität gegenüber  
Algen/Wasserpflanzen

: EC50 (Desmodesmus subspicatus (Grünalge)): 27,7 mg/l

Expositionszeit: 72 h

Art des Testes: Wachstumshemmung

Methode: OECD- Prüfrichtlinie 201

GLP: ja

EC50 (Desmodesmus subspicatus (Grünalge)): > 10 - 100 mg/l

Expositionszeit: 72 h

Art des Testes: statischer Test

Methode: OECD- Prüfrichtlinie 201

NOEC : 0,95 mg/l

Art des Testes: Wachstumshemmung

Methode: OECD- Prüfrichtlinie 201

NOEC (Desmodesmus subspicatus (Grünalge)): 0,93 mg/l

Expositionszeit: 72 h

Art des Testes: statischer Test

Methode: OECD- Prüfrichtlinie 201

EC50 (Algen): 27,7 mg/l

Expositionszeit: 72 h

Art des Testes: Wachstumshemmung

NOEC (Algen): 0,93 mg/l

Expositionszeit: 72 h



## TANET INTERIOR Q&E

WM 1113658

Bestellnummer: 0713658

Version 5.3

Überarbeitet am 10.07.2026

Druckdatum 14.07.2026

|                                                                                                   |   |                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                   |   | EC50 (Algen): 10 - 100 mg/l<br>Expositionszeit: 72 h                                                                                                                                                  |
|                                                                                                   |   | NOEC (Algen): 0,1 - 1 mg/l<br>Expositionszeit: 72 h                                                                                                                                                   |
| Toxizität bei Mikroorganismen                                                                     | : | EC50 ( <i>Pseudomonas putida</i> ): > 10 g/l<br>Expositionszeit: 16 h<br>Art des Testes: Zellvermehrungshemmtest<br>Methode: DIN 38412<br>GLP: ja                                                     |
|                                                                                                   |   | EC10 ( <i>Pseudomonas putida</i> ): > 10 g/l<br>Expositionszeit: 16 h<br>Art des Testes: Zellvermehrungshemmtest                                                                                      |
| Toxizität gegenüber Fischen<br>(Chronische Toxizität)                                             | : | NOEC: 1 - 10 mg/l<br>Spezies: <i>Leuciscus idus</i> (Goldorfe)                                                                                                                                        |
|                                                                                                   |   | NOEC: 0,14 mg/l<br>Expositionszeit: 28 d<br>Spezies: <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Regenbogenforelle)<br>Methode: OECD- Prüfrichtlinie 204                                                              |
|                                                                                                   |   | NOEC: 0,2 mg/l<br>Expositionszeit: 28 d<br>Spezies: Fisch                                                                                                                                             |
|                                                                                                   |   | NOEC: > 0,1 - 1 mg/l<br>Expositionszeit: 28 d<br>Spezies: <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Regenbogenforelle)<br>Methode: OECD- Prüfrichtlinie 204                                                         |
| Toxizität gegenüber Daphnien<br>und anderen wirbellosen<br>Wassertieren (Chronische<br>Toxizität) | : | NOEC: > 0,1 - 1 mg/l<br>Expositionszeit: 21 d<br>Spezies: <i>Daphnia magna</i> (Großer Wasserfloh)<br>Methode: OECD-Prüfrichtlinie 211                                                                |
|                                                                                                   |   | EC50: 0,37 mg/l<br>Expositionszeit: 21 d                                                                                                                                                              |
|                                                                                                   |   | 0,74 mg/l<br>Expositionszeit: 21 d                                                                                                                                                                    |
|                                                                                                   |   | NOEC: 0,27 mg/l<br>Expositionszeit: 21 d                                                                                                                                                              |
| Toxizität gegenüber<br>Bodenorganismen                                                            | : | NOEC: 750 mg/kg<br>Expositionszeit: 56 d<br>Spezies: <i>Eisenia fetida</i> (Regenwürmer)<br>Methode: OECD Prüfrichtlinie 222<br>Anmerkungen: Angaben stammen aus Nachschlagewerken und der Literatur. |
| <b>1-butoxypropan-2-ol</b><br><b>5131-66-8:</b>                                                   |   |                                                                                                                                                                                                       |
| Toxizität gegenüber Fischen                                                                       | : | LC50 ( <i>Poecilia reticulata</i> (Guppy)): 560 - 1.000 mg/l<br>Expositionszeit: 96 h                                                                                                                 |



## TANET INTERIOR Q&E

WM 1113658

Bestellnummer: 0713658

Version 5.3

Überarbeitet am 10.07.2026

Druckdatum 14.07.2026

|                                                                         |                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                         | NOEC (Poecilia reticulata (Guppy)): 180 mg/l<br>Expositionszeit: 96 h                                                                            |
|                                                                         | LC50 (Fisch): 1.000 mg/l<br>Expositionszeit: 96 h                                                                                                |
|                                                                         | LC50 (Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)): > 100 mg/l<br>Expositionszeit: 96 h                                                            |
|                                                                         | EC50 (Fisch): < 320 mg/l<br>Expositionszeit: 96 h                                                                                                |
| Toxizität gegenüber Daphnien<br>und anderen wirbellosen<br>Wassertieren | : EC50 (Daphnia magna (Großer Wasserfloh)): > 1.000 mg/l<br>Expositionszeit: 48 h<br>Methode: OECD- Prüfrichtlinie 202                           |
|                                                                         | NOEC (Daphnia magna (Großer Wasserfloh)): 560 mg/l<br>Expositionszeit: 48 h                                                                      |
| Toxizität gegenüber<br>Algen/Wasserpflanzen                             | : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (einzellige Grünalge)): > 1.000 mg/l<br>Expositionszeit: 96 h<br>Art des Testes: Zellvermehrungshemmtest |
|                                                                         | NOEC (Selenastrum capricornutum): 560 mg/l<br>Expositionszeit: 96 h                                                                              |
| Toxizität bei Mikroorganismen                                           | : EC50 (Bakterien): > 1.000 mg/l<br>Expositionszeit: 3 h<br>Methode: OECD- Prüfrichtlinie 209                                                    |

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

#### Inhaltsstoffe:

##### ethanol

##### 64-17-5:

|                          |                                                                                                          |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Biologische Abbaubarkeit | : Ergebnis: Leicht biologisch abbaubar.<br>Biologischer Abbau: 97 %<br>Methode: OECD- Prüfrichtlinie 301 |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|

##### D-Glucopyranose, Oligomer, Decyloctylglycoside

##### 68515-73-1:

|                          |                                                                                                                     |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Biologische Abbaubarkeit | : Ergebnis: Leicht biologisch abbaubar<br>Biologischer Abbau: 100 %<br>Expositionszeit: 28 d<br>Methode: OECD 301 E |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

##### Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natrium Salz

##### 68891-38-3:

|                          |                                                                                                                                               |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Biologische Abbaubarkeit | : Art des Testes: aerob<br>Ergebnis: Leicht biologisch abbaubar<br>Biologischer Abbau: > 70 %<br>Expositionszeit: 28 d<br>Methode: OECD 301 A |
|                          | Art des Testes: anaerob                                                                                                                       |

**TANET INTERIOR Q&E****WM 1113658****Bestellnummer: 0713658**

Version 5.3

Überarbeitet am 10.07.2026

Druckdatum 14.07.2026

Ergebnis: Biologisch abbaubar  
 Biologischer Abbau: > 60 %  
 Expositionszeit: 41 d  
 Methode: OECD 301 D

Ergebnis: Leicht biologisch abbaubar.  
 Biologischer Abbau: 93 %  
 Expositionszeit: 28 d

Biochemischer Sauerstoffbedarf (BSB) : 285 mg/g  
 Inkubationszeit: 5 d

Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB) : 518 mg/g

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

Biologische Abbaubarkeit : Biologischer Abbau: 90 %  
 Expositionszeit: 28 d  
 Methode: OECD 301 E  
 Anmerkungen: Nach den Kriterien der OECD biologisch leicht abbaubar.

**12.3 Bioakkumulationspotenzial****Inhaltsstoffe:****ethanol****64-17-5:**

Bioakkumulation : Konzentration: 3,2 mg/l

Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser : log Pow: -0,32

**Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalz****68891-38-3:**

Bioakkumulation : Anmerkungen: Bioakkumulation ist unwahrscheinlich.

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

Bioakkumulation : Biokonzentrationsfaktor (BCF): < 100  
 Anmerkungen: Keine Bioakkumulation.

Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser : log Pow: 3,2

log Pow: 1,2 (20 °C)  
 pH-Wert: 7

**12.4 Mobilität im Boden**

Keine Daten verfügbar

**12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung****Produkt:**

Bewertung : Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Komponenten in Konzentrationen von 0,1 % oder höher, die entweder als persistent,



## TANET INTERIOR Q&E

WM 1113658

Bestellnummer: 0713658

Version 5.3

Überarbeitet am 10.07.2026

Druckdatum 14.07.2026

bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind.

### Inhaltsstoffe:

**Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalz**

**68891-38-3:**

Bewertung : Ist nicht sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB).. Ist nicht persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT).

### 12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

#### Produkt:

Bewertung : Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

### 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 : Abfälle nicht in den Ausguss schütten.  
Keine stehenden oder fließenden Gewässer mit Chemikalie oder Verpackungsmaterial verunreinigen.  
In Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen.

Verunreinigte Verpackungen : Packung nur völlig restentleert der Wertstoffsammlung zuführen.  
Reste entleeren.  
Wie ungebrauchtes Produkt entsorgen.  
Leere Behälter nicht wieder verwenden.

Abfallschlüssel-Nr. : Europäischer Abfallkatalog  
20 01 29\*  
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 oder ID-Nummer

**ADR**

Kein Gefahrgut

**IMDG**

Kein Gefahrgut

**IATA**

## TANET INTERIOR Q&E

WM 1113658

Bestellnummer: 0713658

Version 5.3

Überarbeitet am 10.07.2026

Druckdatum 14.07.2026

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

**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 auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

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 (EG) Nr. 649/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien : Nicht anwendbar

REACH - Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Gemische und Erzeugnisse (Anhang XVII) : Siehe Anhang XVII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 für Beschränkungsbedingungen

Brandgefahrenklasse : Entfällt

Seveso III: Richtlinie 2012/18/EU des Europäischen Parlaments und des Rates zur Beherrschung der Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen.

|     |                              |                    |                     |
|-----|------------------------------|--------------------|---------------------|
| P5c | ENTZÜNDBARE<br>FLÜSSIGKEITEN | Menge 1<br>5.000 t | Menge 2<br>50.000 t |
|-----|------------------------------|--------------------|---------------------|



## TANET INTERIOR Q&E

WM 1113658

Bestellnummer: 0713658

Version 5.3

Überarbeitet am 10.07.2026

Druckdatum 14.07.2026

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wassergefährdungsklasse                          | : WGK 1<br>schwach wassergefährdend<br>Einstufung nach AwSV, Anlage 1 (5.2)                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| TA Luft                                          | : Gesamtstaub: Nicht anwendbar<br>: Staubförmige anorganische Stoffe: Nicht anwendbar<br>: Dampf- oder gasförmige anorganische Stoffe: Nicht anwendbar<br>: Organische Stoffe: : Anteilklasse 1: 0,06 %<br>: Krebserzeugende Stoffe: Nicht anwendbar<br>: Erbgutverändernd: Nicht anwendbar<br>: Reproduktionstoxisch: Nicht anwendbar                      |
| Gehalt flüchtiger organischer Verbindungen (VOC) | : Richtlinie 2010/75/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 24. November 2010 über Emissionen aus Industrie und Tierhaltung (integrierte Vermeidung und Verminderung der Umweltverschmutzung)<br>Stand: Prozent flüchtig: 15,56 %<br>687,29 g/l<br>VOC(flüchtige organische Verbindung)-Gehalt abzüglich Wasser                                   |
| Gehalt flüchtiger organischer Verbindungen (VOC) | : Richtlinie 2010/75/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 24. November 2010 über Emissionen aus Industrie und Tierhaltung (integrierte Vermeidung und Verminderung der Umweltverschmutzung)<br>Stand: Prozent flüchtig: 15,56 %<br>153,31 g/l<br>VOC(flüchtige organische Verbindung)-Gehalt gültig für Beschichtungsstoffe für Holzoberflächen |
| gemäß EU-Detergentienverordnung EG 648/2004      | : <5% anionische Tenside, nichtionische Tenside, Duftstoffe                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| GISBAU GISCODE                                   | : GU 85                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### Volltext der H-Sätze

|      |                                                              |
|------|--------------------------------------------------------------|
| H225 | : Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.                   |
| H315 | : Verursacht Hautreizungen.                                  |
| H318 | : Verursacht schwere Augenschäden.                           |
| H319 | : Verursacht schwere Augenreizung.                           |
| H412 | : Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. |

### Volltext anderer Abkürzungen

|                   |                                              |
|-------------------|----------------------------------------------|
| Aquatic Chronic   | : Langfristig (chronisch) gewässergefährdend |
| Eye Dam.          | : Schwere Augenschädigung                    |
| Eye Irrit.        | : Augenreizung                               |
| Flam. Liq.        | : Entzündbare Flüssigkeiten                  |
| Skin Irrit.       | : Reizwirkung auf die Haut                   |
| DE TRGS 900       | : TRGS 900 - Arbeitsplatzgrenzwerte          |
| DE TRGS 900 / AGW | : Arbeitsplatzgrenzwert                      |



## TANET INTERIOR Q&E

WM 1113658

Bestellnummer: 0713658

Version 5.3

Überarbeitet am 10.07.2026

Druckdatum 14.07.2026

ADN - Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstrassen; ADR - Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße; AIIC - 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-Nummer - 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; TECI - 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:

Eye Irrit. 2

H319

#### Einstufungsverfahren:

Rechenmethode

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.

DE / DE

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, in der jeweils gültigen Form



Tana-Chemie GmbH  
Werner & Mertz Group

## TANET INTERIOR Q&E

**WM 1113658**

**Bestellnummer: 0713658**

Version 5.3

Überarbeitet am 10.07.2026

Druckdatum 14.07.2026

500000004263