

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### everdrop WC-Reiniger Nachfüllpulver

Überarbeitet am: 29.01.2026

Materialnummer: ED0144

Seite 1 von 12

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

##### 1.1. Produktidentifikator

everdrop WC-Reiniger Nachfüllpulver

UFI: 9DD0-205P-0003-3C78

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

###### Verwendung des Stoffs/des Gemischs

Reinigungsmittel

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

Firmenname: everdrop GmbH  
 Straße: Isarwinkel 2  
 Ort: D-81379 München  
 Telefon: +49 89 248877410  
 E-Mail: produkt@everdrop.de  
 Ansprechpartner: Claudia Meyer-Pundsack  
 E-Mail: regulatory@everdrop.de  
 Internet: www.everdrop.de

**1.4. Notrufnummer:** GIZ Mainz, Deutschland, Tel. +49 (0)6131 19240 (24h / deutsch und englisch)

#### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

##### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

###### Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Eye Irrit. 2; H319  
 STOT SE 3; H335

Wortlaut der Gefahrenhinweise: siehe ABSCHNITT 16.

##### 2.2. Kennzeichnungselemente

###### Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

###### Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung

Citronensäure

Signalwort: Achtung

Piktogramme:



###### Gefahrenhinweise

H319 Verursacht schwere Augenreizung.  
 H335 Kann die Atemwege reizen.

###### Sicherheitshinweise

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.  
 P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
 P264 Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.  
 P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.  
 P314 Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**everdrop WC-Reiniger Nachfüllpulver**

Überarbeitet am: 29.01.2026

Materialnummer: ED0144

Seite 2 von 12

**2.3. Sonstige Gefahren**

Es liegen keine Informationen vor.

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**
**3.2. Gemische**
**Relevante Bestandteile**

| CAS-Nr.    | Stoffname   |              |                  | Anteil      |
|------------|---|--------------|------------------|-------------|
|            | EG-Nr.  | Index-Nr.    | REACH-Nr.        |             |
|            | Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)                                      |              |                  |             |
| 77-92-9    | Citronensäure   |              |                  | 80 - < 85 % |
|            | 201-069-1   | 607-750-00-3 | 01-2119457026-42 |             |
|            | Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H319 H335  |              |                  |             |
| 85586-07-8 | Schwefelsäure, Mono-C12-14-alkylester, Mononatriumsalze                         |              |                  | 1 - < 5 %   |
|            | 287-809-4   |              | 01-2119489463-28 |             |
|            | Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H315 H318 H412 |              |                  |             |
| 24634-61-5 | Kalium-(E,E)-hexa-2,4-dienoat   |              |                  | < 1 %       |
|            | 246-376-1   | 019-003-00-3 | 01-2119950315-41 |             |
|            | Eye Irrit. 2; H319  |              |                  |             |

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.

**Spezifische Konzentrationsgrenzen, M-Faktoren und ATE**

| CAS-Nr.    | EG-Nr.    | Stoffname   | Anteil      |
|------------|-----------|---|-------------|
|            |           | Spezifische Konzentrationsgrenzen, M-Faktoren und ATE   |             |
| 77-92-9    | 201-069-1 | Citronensäure   | 80 - < 85 % |
|            |           | dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = 5400 mg/kg  |             |
| 85586-07-8 | 287-809-4 | Schwefelsäure, Mono-C12-14-alkylester, Mononatriumsalze   | 1 - < 5 %   |
|            |           | dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = 1800 mg/kg Eye Dam. 1; H318: >= 20 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - < 20 |             |
| 24634-61-5 | 246-376-1 | Kalium-(E,E)-hexa-2,4-dienoat   | < 1 %       |
|            |           | inhalativ: LC50 = > 5,15 mg/l (Dämpfe); dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 10000 mg/kg                     |             |

**Kennzeichnung der Inhaltsstoffe gemäß Verordnung (EG) Nr. 648/2004**

&lt; 5 % anionische Tenside, &lt; 5 % nichtionische Tenside, Duftstoffe, Konservierungsmittel (Potassium sorbate).

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**
**4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**
**Allgemeine Hinweise**

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, Betriebsanweisung oder Sicherheitsdatenblatt vorzeigen).

**Nach Einatmen**

Bei Atembeschwerden die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Bei Unwohlsein Arzt anrufen.

**Nach Hautkontakt**

Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

**Nach Augenkontakt**

Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**everdrop WC-Reiniger Nachfüllpulver**

Überarbeitet am: 29.01.2026

Materialnummer: ED0144

Seite 3 von 12

und Augenarzt aufsuchen.

**Nach Verschlucken**

Mund gründlich mit Wasser ausspülen. 1 Glas Wasser in kleinen Schlucken trinken lassen (Verdünnungseffekt).

Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

**4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Es liegen keine Informationen vor.

**4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Elementarhilfe, Dekontamination, symptomatische Behandlung.

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung****5.1. Löschmittel****Geeignete Löschmittel**

Wassersprühstrahl, Trockenlöschmittel, Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>), alkoholbeständiger Schaum.

**Ungeeignete Löschmittel**

Wasservollstrahl

**5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Gefährliche Verbrennungsprodukte: Kohlenmonoxid, Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>), Stickoxide (NO<sub>x</sub>).

**5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**

Personen in Sicherheit bringen. Brandbekämpfung mit üblichen Vorsichtsmaßnahmen aus angemessener

Entfernung. Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

**Zusätzliche Hinweise**

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung****6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende****Verfahren****Allgemeine Hinweise**

Für ausreichende Lüftung sorgen. Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Staubbildung vermeiden. Staub nicht einatmen. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.

**Nicht für Notfälle geschultes Personal**

Personen in Sicherheit bringen.

**6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.

**6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung****Für Reinigung**

Mechanisch aufnehmen. Verschmutzte Gegenstände und Fußboden unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich reinigen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln.

**6.4. Verweis auf andere Abschnitte**

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7

Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

Entsorgung: siehe Abschnitt 13

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung****7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung****Hinweise zum sicheren Umgang**

Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Für ausreichende Lüftung sorgen.

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### everdrop WC-Reiniger Nachfüllpulver

Überarbeitet am: 29.01.2026

Materialnummer: ED0144

Seite 4 von 12

#### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Brandschutzmaßnahmen erforderlich.

#### Hinweise zu allgemeinen Hygienemaßnahmen am Arbeitsplatz

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände und Gesicht gründlich waschen, ggf. duschen. Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.

#### Weitere Angaben zur Handhabung

Gebrauchsanweisung beachten.

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

##### Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Behälter dicht geschlossen halten. Behälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Die Verpackung trocken und gut verschlossen halten, um Verunreinigung und Absorption von Feuchtigkeit zu vermeiden.

##### Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammen lagern mit: Nahrungs- und Futtermittel

##### Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Vor Feuchtigkeit schützen.

Lagerklasse nach TRGS 510: 13 (Nicht brennbare Feststoffe, die keiner der vorgenannten LGK zuzuordnen sind)

#### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Es liegen keine Informationen vor.

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

#### 8.1. Zu überwachende Parameter

##### Arbeitsplatzgrenzwerte

| CAS-Nr.    | Bezeichnung  | ppm | mg/m <sup>3</sup> | F/m <sup>3</sup> | Spitzenbegrenzungsfaktor | Hinweis | Art      |
|------------|--|-----|-------------------|------------------|--------------------------|---------|----------|
| 5989-27-5  | (R)-p-Mentha-1,8-dien (D-Limonen)                    | 5   | 28                |                  | 4(II)                    | H, Y    | TRGS 900 |
| -          | Allgemeiner Staubgrenzwert, alveolengängige Fraktion |     | 1,25 A            |                  |                          | Y       | TRGS 900 |
| -          | Allgemeiner Staubgrenzwert, einatembare Fraktion     |     | 10 E              |                  | 2(II)                    | Y       | TRGS 900 |
| 25265-71-8 | Oxydiopropanol (Dipropylenglykol)                    |     | 100 E             |                  | 2(II)                    | Y       | TRGS 900 |
| 77-92-9    | Zitronensäure  |     | 2 E               |                  | 2(I)                     | Y       | TRGS 900 |

##### PNEC-Werte

| CAS-Nr. | Bezeichnung                    | Wert       |
|---------|--------------------------------|------------|
| 77-92-9 | Citronensäure                  |            |
|         | Meeressediment                 | 3,46 mg/kg |
|         | Süßwassersediment              | 34,6 mg/kg |
|         | Süßwasser                      | 0,44 mg/l  |
|         | Meerwasser                     | 0,044 mg/l |
|         | Mikroorganismen in Kläranlagen | 1000 mg/l  |
|         | Boden                          | 33,1 mg/kg |

#### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

##### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Für ausreichende Belüftung und punktförmige Absaugung an kritischen Punkten sorgen.

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**everdrop WC-Reiniger Nachfüllpulver**

Überarbeitet am: 29.01.2026

Materialnummer: ED0144

Seite 5 von 12

**Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung**

**Augen-/Gesichtsschutz**

Korbbrille.

**Handschutz**

Geeignetes Material: NBR (Nitrilkautschuk)

Beim Umgang mit chemischen Arbeitsstoffen dürfen nur Chemikalienschutzhandschuhe mit CE-Kennzeichen inklusive vierstelliger Prüfnummer getragen werden. Chemikalienschutzhandschuhe sind in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen. Es wird empfohlen, die Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe für spezielle Anwendungen mit dem Handschuhhersteller abzuklären.

**Körperschutz**

Schutzkleidung.

**Atemschutz**

Atemschutz ist erforderlich bei: Grenzwertüberschreitung

Geeignetes Atemschutzgerät: Partikelfiltergerät (DIN EN 143)

**Thermische Gefahren**

nicht relevant

**Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition**

Siehe Abschnitt 7. Es sind keine darüber hinausgehenden Maßnahmen erforderlich.

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

**9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

|   |               |                 |
|---|---------------|-----------------|
| Aggregatzustand:                              | fest          |                 |
| Farbe:  | hell rosa     |                 |
| Geruch:                                       | nach: Zitrone |                 |
| Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:                    |               | nicht bestimmt  |
| Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich: |               | nicht bestimmt  |
| Entzündbarkeit:                               |               | nicht anwendbar |
| Untere Explosionsgrenze:                      |               | nicht bestimmt  |
| Obere Explosionsgrenze:                       |               | nicht bestimmt  |
| Flammpunkt:                                   |               | nicht anwendbar |
| Zündtemperatur:                               |               | nicht bestimmt  |
| Zersetzungstemperatur:                        |               | nicht bestimmt  |
| pH-Wert (bei 20 °C):                          |               | 2,1 (1%)        |
| Kinematische Viskosität:                      |               | nicht anwendbar |
| Wasserlöslichkeit:                            |               | leicht löslich  |
| Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln         |               | nicht bestimmt  |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser:      |               | nicht anwendbar |
| Dampfdruck:                                   |               | nicht bestimmt  |
| Dichte:                                       |               | nicht bestimmt  |
| Relative Dampfdichte:                         |               | nicht bestimmt  |

**9.2. Sonstige Angaben**

**Angaben über physikalische Gefahrenklassen**

**Explosionsgefahren**

Staub kann mit Luft ein explosives Gemisch bilden.

**Weiterbrennbarkeit:**

Keine selbstunterhaltende Verbrennung

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**everdrop WC-Reiniger Nachfüllpulver**

Überarbeitet am: 29.01.2026 Materialnummer: ED0144 Seite 6 von 12

|  |                 |
|--|-----------------|
| Selbstentzündungstemperatur                      |                 |
| Feststoff:                                       | nicht bestimmt  |
| Gas:   | nicht anwendbar |
| Oxidierende Eigenschaften                        |                 |
| Das Produkt ist nicht: brandfördernd.            |                 |
| <b>Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen</b> |                 |
| Verdampfungsgeschwindigkeit:                     | nicht anwendbar |
| Festkörpergehalt:                                | nicht bestimmt  |
| Dynamische Viskosität:                           | nicht anwendbar |
| Auslaufzeit:                                     | nicht anwendbar |

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

**10.1. Reaktivität**

Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

**10.2. Chemische Stabilität**

Das Produkt ist bei Lagerung bei normalen Umgebungstemperaturen stabil.

**10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Es sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

**10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

Staubbildung vermeiden.

**10.5. Unverträgliche Materialien**

Es liegen keine Informationen vor.

**10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Gefährliche Verbrennungsprodukte: Kohlenmonoxid, Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>), Stickoxide (NO<sub>x</sub>).

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

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

**Akute Toxizität**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**ATEmix berechnet**

ATE (oral) > 5000 mg/kg; ATE (dermal) > 2000 mg/kg; ATE (inhalativ Dampf) > 20 mg/l; ATE (inhalativ Staub/Nebel) > 5 mg/l

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**everdrop WC-Reiniger Nachfüllpulver**

Überarbeitet am: 29.01.2026

Materialnummer: ED0144

Seite 7 von 12

| CAS-Nr.    | Bezeichnung   |                    |           |        |          |
|------------|---|--------------------|-----------|--------|----------|
|            | Expositionsweg  | Dosis              | Spezies   | Quelle | Methode  |
| 77-92-9    | Citronensäure   |                    |           |        |          |
|            | oral  | LD50 5400 mg/kg    | Maus      |        | OECD 401 |
|            | dermal  | LD50 > 2000 mg/kg  | Ratte     |        | OECD 402 |
| 85586-07-8 | Schwefelsäure, Mono-C12-14-alkylester, Mononatriumsalze |                    |           |        |          |
|            | oral  | LD50 1800 mg/kg    | Ratte     |        | OECD 401 |
|            | dermal  | LD50 > 2000 mg/kg  | Kaninchen |        | OECD 402 |
| 24634-61-5 | Kalium-(E,E)-hexa-2,4-dienoat                           |                    |           |        |          |
|            | oral  | LD50 > 10000 mg/kg | Ratte     |        |          |
|            | dermal  | LD50 > 2000 mg/kg  | Ratte     |        | OECD 402 |
|            | inhalativ (4 h) Dampf                                   | LC50 > 5,15 mg/l   | Ratte     |        | OECD 403 |

**Reiz- und Ätzwirkung**

Schwere Augenschädigung/Augenreizung: Verursacht schwere Augenreizung.

Ätzwirkung auf die Haut/Hautreizung: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Sensibilisierende Wirkungen**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen**

Keimzellmutagenität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Karzinogenität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reproduktionstoxizität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**

Kann die Atemwege reizen. (Citronensäure)

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Aspirationsgefahr**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**11.2. Angaben über sonstige Gefahren**
**Endokrinschädliche Eigenschaften**

Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist, da kein Inhaltsstoff die Kriterien erfüllt.

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**
**12.1. Toxizität**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**everdrop WC-Reiniger Nachfüllpulver**

Überarbeitet am: 29.01.2026

Materialnummer: ED0144

Seite 8 von 12

| CAS-Nr.    | Bezeichnung   |                   |           |   |        |  |
|------------|---|-------------------|-----------|---|--------|--|
|            | Aquatische Toxizität                                    | Dosis             | [h]   [d] | Spezies                                 | Quelle | Methode                                  |
| 77-92-9    | Citronensäure   |                   |           |   |        |  |
|            | Akute Fischtoxizität                                    | LC50 440 mg/l     | 96 h      | Leuciscus idus (Goldorfe)               |        | OECD 203                                 |
|            | Akute Crustaceatoxizität                                | EC50 1535 mg/l    | 48 h      | Daphnia magna (Großer Wasserfloh)       |        |  |
| 85586-07-8 | Schwefelsäure, Mono-C12-14-alkylester, Mononatriumsalze |                   |           |   |        |  |
|            | Akute Fischtoxizität                                    | LC50 3,6 mg/l     | 96 h      | Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle) |        | OECD 203                                 |
|            | Akute Algentoxizität                                    | ErC50 20 mg/l     | 72 h      | Desmodesmus subspicatus                 |        | Verordnung (EG) Nr. 440/2008, Anhang C.3 |
|            | Akute Crustaceatoxizität                                | EC50 4,7 mg/l     | 48 h      | Daphnia magna (Großer Wasserfloh)       |        | OECD 202                                 |
|            | Akute Bakterientoxizität                                | EC50 135 mg/l ( ) | 3 h       | Belebtschlamm                           |        | OECD 209                                 |
| 24634-61-5 | Kalium-(E,E)-hexa-2,4-dienoat                           |                   |           |   |        |  |
|            | Akute Fischtoxizität                                    | LC50 > 1000 mg/l  | 96 h      | Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle) |        | OECD 203                                 |
|            | Akute Crustaceatoxizität                                | EC50 982 mg/l     | 48 h      | Daphnia magna (Großer Wasserfloh)       |        | OECD 202                                 |
|            | Akute Bakterientoxizität                                | > 100 g O2/g      | 3 h       | Belebtschlamm                           |        | OECD 209                                 |

**12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**

Die in diesem Gemisch enthaltenen Tenside erfüllen die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind.

| CAS-Nr.    | Bezeichnung   |        |    |        |
|------------|---|--------|----|--------|
|            | Methode   | Wert   | d  | Quelle |
|            | Bewertung   |        |    |        |
| 77-92-9    | Citronensäure   |        |    |        |
|            | OECD 301B   | 97 %   | 28 |        |
|            | Leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien).       |        |    |        |
| 85586-07-8 | Schwefelsäure, Mono-C12-14-alkylester, Mononatriumsalze |        |    |        |
|            | OECD 301D   | > 90 % | 28 |        |
|            | Leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien).       |        |    |        |

**12.3. Bioakkumulationspotenzial**

Es sind keine Daten für das Gemisch verfügbar.

**Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser**

| CAS-Nr.    | Bezeichnung   | Log Pow      |
|------------|---|--------------|
| 77-92-9    | Citronensäure   | -1,8 - -1,61 |
| 85586-07-8 | Schwefelsäure, Mono-C12-14-alkylester, Mononatriumsalze | < -2,42      |
| 24634-61-5 | Kalium-(E,E)-hexa-2,4-dienoat                           | -1,72        |

**12.4. Mobilität im Boden**

Es sind keine Daten für das Gemisch verfügbar.

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

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### everdrop WC-Reiniger Nachfüllpulver

Überarbeitet am: 29.01.2026

Materialnummer: ED0144

Seite 9 von 12

#### 12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist, da kein Inhaltsstoff die Kriterien erfüllt.

#### 12.7. Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

#### **Weitere Hinweise**

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.

### ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

#### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

##### **Empfehlungen zur Entsorgung**

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

##### **Abfallschlüssel - ungebrauchtes Produkt**

200129 SIEDLUNGSABFÄLLE (HAUSHALTSABFÄLLE UND ÄHNLICHE GEWERBLICHE UND INDUSTRIELLE ABFÄLLE SOWIE ABFÄLLE AUS EINRICHTUNGEN), EINSCHLIESSLICH GETRENNT GESAMMELTER FRAKTIONEN; Getrennt gesammelte Fraktionen (außer 15 01); Reinigungsmittel, die gefährliche Stoffe enthalten; gefährlicher Abfall

##### **Abfallschlüssel - verbrauchtes Produkt**

200129 SIEDLUNGSABFÄLLE (HAUSHALTSABFÄLLE UND ÄHNLICHE GEWERBLICHE UND INDUSTRIELLE ABFÄLLE SOWIE ABFÄLLE AUS EINRICHTUNGEN), EINSCHLIESSLICH GETRENNT GESAMMELTER FRAKTIONEN; Getrennt gesammelte Fraktionen (außer 15 01); Reinigungsmittel, die gefährliche Stoffe enthalten; gefährlicher Abfall

##### **Abfallschlüssel - ungereinigte Verpackung**

200101 SIEDLUNGSABFÄLLE (HAUSHALTSABFÄLLE UND ÄHNLICHE GEWERBLICHE UND INDUSTRIELLE ABFÄLLE SOWIE ABFÄLLE AUS EINRICHTUNGEN), EINSCHLIESSLICH GETRENNT GESAMMELTER FRAKTIONEN; Getrennt gesammelte Fraktionen (außer 15 01); Papier und Pappe

##### **Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel**

Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln.

### ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

#### **Landtransport (ADR/RID)**

##### 14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

##### 14.2. Ordnungsgemäße

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

##### UN-Versandbezeichnung:

##### 14.3. Transportgefahrenklassen:

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

##### 14.4. Verpackungsgruppe:

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

#### **Binnenschifftransport (ADN)**

##### 14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

##### 14.2. Ordnungsgemäße

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

##### UN-Versandbezeichnung:

##### 14.3. Transportgefahrenklassen:

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

##### 14.4. Verpackungsgruppe:

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

#### **Seeschifftransport (IMDG)**

##### 14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

##### 14.2. Ordnungsgemäße

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

##### UN-Versandbezeichnung:

##### 14.3. Transportgefahrenklassen:

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

##### 14.4. Verpackungsgruppe:

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**everdrop WC-Reiniger Nachfüllpulver**

Überarbeitet am: 29.01.2026

Materialnummer: ED0144

Seite 10 von 12

**Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

|  |  |
|--|--|
| <b>14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:</b> | Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften. |
| <b>14.2. Ordnungsgemäße</b>            | Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften. |
| <b>UN-Versandbezeichnung:</b>          |  |
| <b>14.3. Transportgefahrenklassen:</b> | Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften. |
| <b>14.4. Verpackungsgruppe:</b>        | Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften. |

**14.5. Umweltgefahren**

UMWELTGEFÄHRDEND: Nein

**14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

**14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**
**15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**
**EU-Vorschriften**

Verwendungsbeschränkungen (REACH, Anhang XVII):

Eintrag 75

Richtlinie 2010/75/EU über 0 %

Industrieemissionen:

Angaben zur SEVESO III-Richtlinie 2012/18/EU: Unterliegt nicht der SEVESO III-Richtlinie

**Zusätzliche Hinweise**

Die in diesem Gemisch enthaltenen Tenside erfüllen die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind. Unterlagen, die dies bestätigen, werden für die zuständigen Behörden der Mitgliedsstaaten bereit gehalten und nur diesen entweder auf ihre direkte oder auf Bitte eines Detergentienherstellers hin zur Verfügung gestellt.

**Nationale Vorschriften**

 Beschäftigungsbeschränkung: Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten (§ 22 JArbSchG).  
Beschäftigungsbeschränkungen für werdende und stillende Mütter beachten (§§ 11 und 12 MuSchG).

Wassergefährdungsklasse: 1 - schwach wassergefährdend

Status: Einstufung von Gemischen gemäß Anlage 1, Nr. 5 AwSV

**15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung**

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde für folgende Stoffe in diesem Gemisch durchgeführt:

Citronensäure

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**everdrop WC-Reiniger Nachfüllpulver**

Überarbeitet am: 29.01.2026

Materialnummer: ED0144

Seite 11 von 12

**Abkürzungen und Akronyme**

- Acute Tox. 4: Akute Toxizität, Gefahrenkategorie 4
  - Skin Irrit. 2: Reizwirkung auf die Haut, Gefahrenkategorie 2
  - Eye Dam. 1: Schwere Augenschädigung, Gefahrenkategorie 1
  - Eye Irrit. 2: Augenreizung, Gefahrenkategorie 2
  - STOT SE 3: Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Gefahrenkategorie 3
  - Aquatic Chronic 3: Gewässergefährdend: Kategorie Chronisch 3
  - CLP: Classification, labelling and Packaging
  - REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
  - GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
  - UN: United Nations
  - CAS: Chemical Abstracts Service
  - DNEL: Derived No Effect Level
  - DMEL: Derived Minimal Effect Level
  - PNEC: Predicted No Effect Concentration
  - ATE: Acute toxicity estimate
  - LC50: Lethal concentration, 50%
  - LD50: Lethal dose, 50%
  - LL50: Lethal loading, 50%
  - EL50: Effect loading, 50%
  - EC50: Effective Concentration 50%
  - ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
  - NOEC: No Observed Effect Concentration
  - BCF: Bio-concentration factor
  - PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
  - vPvB: very persistent, very bioaccumulative
  - ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
  - RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
  - ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
  - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
  - EmS: Emergency Schedules
  - MFAG: Medical First Aid Guide
  - IATA: International Air Transport Association
  - ICAO: International Civil Aviation Organization
  - MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
  - IBC: Intermediate Bulk Container
  - SVHC: Substance of Very High Concern
- Abkürzungen und Akronyme siehe Verzeichnis unter <http://abk.esdscom.eu>

**Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

**[CLP]**

|                    |                      |
|--------------------|----------------------|
| Einstufung         | Einstufungsverfahren |
| Eye Irrit. 2; H319 | Berechnungsverfahren |
| STOT SE 3; H335    | Berechnungsverfahren |

**Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)**

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

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**everdrop WC-Reiniger Nachfüllpulver**

Überarbeitet am: 29.01.2026

Materialnummer: ED0144

Seite 12 von 12

H412                      Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**Weitere Angaben**

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. 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 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.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

---

*(Die Daten der relevanten Bestandteile wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)*