



Jeden Tag Weichspüler Blütenfrische

erstellt am 01.12.2015

1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Handelsname: Jeden Tag Weichspüler Blütenfrische 1,5 l

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

Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs

Textilnachbehandlungsmittel - Weichspüler

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenbezeichnung: dreco Werke Wasch- und Körperpflegemittel GmbH,

Parsevalstrasse 20, D-06749 Bitterfeld-Wolfen

Zuständig für das Sicherheitsdatenblatt: info@dreco-werke.de

1.4 Notrufnummer

dreco Werke Wasch- und Körperpflegemittel GmbH - Tel: +49 (0) 3493/7978-0
(nur während der Bürozeiten erreichbar)

Das Produkt ist in den "Informationszentren für Vergiftungserscheinungen in der Bundesrepublik Deutschland" gemeldet. Diese Zentren erteilen in Vergiftungsfällen Tag und Nacht telefonisch Auskunft unter der 24-Stunden-Notruf-Nr. 030 19240.

2. Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG bzw. 1999/45/EG, aktuelle Fassung:

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig.

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig.

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnungselemente gemäß Richtlinie 67/548/EWG bzw. Richtlinie 1999/45/EG

Keine

Kennzeichnungselemente gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Keine

2.3 Sonstige Gefahren

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.



Jeden Tag Weichspüler Blütenfrische

erstellt am 01.12.2015

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe gemäß Richtlinie 1999/45/EG (DPD):

| CAS-Nr. | EINECS-Nr. | REACH-Reg. Nr. | Stoffname | Anteil (%) | Einstufung |
|-------------|------------|------------------|---|------------|------------|
| 157905-74-3 | 605-113-4 | 01-2119463889-16 | Bis (acyloxyethyl)hydroxyethyl methylammonium methosulphate Esterquat | 5-15% | Xi, R38 |

Gefährliche Inhaltsstoffe gemäß Richtlinie 1272/2008/EG (CLP):

| CAS-Nr. | EINECS-Nr. | REACH-Reg. Nr. | Stoffname | Anteil | Einstufung |
|-------------|------------|------------------|---|--------|--|
| 157905-74-3 | 605-113-4 | 01-2119463889-16 | Bis (acyloxyethyl)hydroxyethyl methylammonium methosulphate Esterquat | 5-15% | Reizwirkung auf die Haut 2, H315 Augenreizung 2, H319 |

Der Wortlaut der angeführten R- und H-Sätze ist in Kapitel 16 aufgeführt.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme

Allgemeine Hinweise: Bei Beschwerden den Arzt aufsuchen

Nach Einatmen: Frischluftzufuhr. Bei Atembeschwerden sofort Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt: Mit reichlich Wasser abwaschen. Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke entfernen. Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt: Betroffenes Auge gründlich mehrere Minuten lang unter fließendem Wasser spülen. Facharzt konsultieren.

Nach Verschlucken: Mund sofort mit viel Wasser ausspülen und reichlich Wasser trinken. Kein Erbrechen herbeiführen. Arzt konsultieren.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Nach Einatmen: Reizung der Atemwege, Husten.

Nach Hautkontakt: vorübergehende Reizung der Haut (Rötung, Schwellung, Brennen)

Nach Augenkontakt: vorübergehende Reizung der Augen (Rötung, Schwellen, Brennen, Tränen)

Nach Verschlucken: Verschlucken kann Reizungen im Mund, Hals und Verdauungstrakt, Durchfall und Erbrechen hervorrufen.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Nach Verschlucken kein Erbrechen auslösen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignet: Alle gebräuchlichen Löschmittel sind geeignet. Löschmittel auf den Umgebungsbrand abstimmen

Ungeeignet: keine bekannt

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Das Produkt ist nicht brennbar.



Jeden Tag Weichspüler Blütenfrische

erstellt am 01.12.2015

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Stark kontaminiertes Löschwasser nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Persönliche Schutzausrüstung und Atemschutzgerät verwenden.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Rutschgefahr durch ausgelaufenes Produkt. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Für ausreichende Be- und Entlüftung sorgen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in den Untergrund, Erdreich, Kanalisation, Oberflächen- und Grundwasser gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mechanisch aufnehmen. Geringe Mengen mit viel Wasser abspülen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Keine Angaben

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Maßnahmen zum Schutz vor Brand und Explosionen: bei bestimmungsgemäßer Anwendung sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich

Maßnahmen zur Verhinderung von Stäuben und Aerosolen: nicht relevant

Maßnahmen zum Schutz der Umwelt: Größere Mengen nicht in den Untergrund, Erdreich, Kanalisation, Oberflächen- und Grundwasser gelangen lassen.

Allgemeine Hygienemaßnahmen: Kontaminierte Kleidung ausziehen. Augen- und Hautkontakt vermeiden. Hautverschmutzung mit viel Wasser und Seife abwaschen, Hautpflege

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Angaben zu den Lagerbedingungen: Flaschen geschlossen zwischen 5 und 30 °C lagern . Vor Frost schützen.

Anforderungen an Lagerräume und Behälter: Lagerung entsprechend WGK und Lagerklasse

Lagerklasse: 10 (nach VCI)

7.3 Spezifische Endanwendungen

Branchen- und sektorspezifische Leitlinien: Das Produkt ist ein Weichspüler. Die Dosierungsanweisung des Herstellers ist zu beachten.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zu überwachende Parameter

Das Produkt enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten.

8.1.1 Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz und/oder biologische Grenzwerte Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) Deutschland

Nicht relevant



Jeden Tag Weichspüler Blütenfrische

erstellt am 01.12.2015

8.1.2 DNEL- und PNEC- Werte

Nicht relevant

8.1.3 Control-Banding (z.B. ILO, EMKG)

Nicht relevant

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

8.2.1 Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Nicht relevant

8.2.2 Individuelle Schutzmaßnahmen - persönliche Schutzausrüstung

Augen-/Gesichtsschutz: dicht schließende Schutzbrille tragen

Hautschutz: Personen mit empfindlicher Haut sollen Kontakt mit dem Produkt vermeiden.
Schutzhandschuhe tragen.

Schutzhandschuhe:

Bei Vollkontakt:

Handschuhmaterial: Nitrilkautschuk
Schichtstärke (mm): > 0,10 mm
Durchdringungszeit (min.): > 480 min.

Bei Spritzkontakt:

Handschuhmaterial: Nitrilkautschuk
Schichtstärke (mm): > 0,10 mm
Durchdringungszeit (min.): > 480 min.

Anderer Hautschutz: keine Angaben

Atemschutz: nicht erforderlich

Hitze- / Kälteschutz: keine Angaben

8.2.3 Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Keine Angaben

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen : Aggregatzustand : flüssig

Farbe: gelb

Geruch : parfümiert (frisch)

Geruchsschwelle : keine Angaben

pH-Wert : ca. 3,0 (unverdünnt, bei 20 °C)

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: keine Angaben

Siedebeginn und Siedebereich : keine Angaben

Flammpunkt : Kein Flammpunkt bis 100 °C, wässrige Zubereitung

Verdampfungsgeschwindigkeit : keine Angaben

Entzündbarkeit (fest, gasförmig) : nicht anwendbar

obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen : nicht anwendbar

Dampfdruck : keine Angaben

Dampfdichte : keine Angaben

Relative Dichte : keine Angaben

Löslichkeit : vollständig löslich in Wasser (20°C)

Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser : keine Angaben

Selbstentzündungstemperatur : keine Angaben

Zersetzungstemperatur : keine Angaben



Sicherheitsdatenblatt
(gemäß Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

Druckdatum: 01.12.2015

Jeden Tag Weichspüler Blütenfrische

erstellt am 01.12.2015

Viskosität : keine Angaben
Explosive Eigenschaften : nicht anwendbar
Oxidierende Eigenschaften : nicht anwendbar

9.2 Sonstige Angaben

Dichte : ca. 1,0 g/ml (20°C)

10. Stabilität und Reaktivität**10.1 Reaktivität**

Keine gefährliche Reaktionen bekannt.

10.2 Chemische Stabilität

Das Produkt ist unter normalen Bedingungen chemisch stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine Angaben

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Keine bekannt bei bestimmungsgemäßer Verwendung

10.5 Unverträgliche Materialien

Keine Angaben

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei sachgemäßer Handhabung und Lagerung sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11. Toxikologische Angaben**11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen****Akute orale Toxizität (Gefährliche Inhaltsstoffe)**

| CAS-Nr. | Stoffname | Werttyp | Wert | Aufnahmeweg | Spezies |
|-------------|---|---------|--------------|-------------|---------|
| 157905-74-3 | Bis (acyloxyethyl)hydroxyetyl methyllummonium methosulphate Esterquat | LD50 | > 2000 mg/kg | oral | Ratte |

Akute dermale Toxizität (Gefährliche Inhaltsstoffe)

| CAS-Nr. | Stoffname | Werttyp | Wert | Aufnahmeweg | Spezies |
|-------------|---|---------|--------------|-------------|---------|
| 157905-74-3 | Bis (acyloxyethyl)hydroxyetyl methyllummonium methosulphate Esterquat | LD50 | > 2000 mg/kg | dermal | Ratte |

Ätz-/Reizwirkung an der Haut (Gefährliche Inhaltsstoffe)

| CAS-Nr. | Stoffname | Ergebnis |
|-------------|---|-----------------|
| 157905-74-3 | Bis (acyloxyethyl)hydroxyetyl methyllummonium methosulphate Esterquat | Reizt die Haut. |



Sicherheitsdatenblatt
(gemäß Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

Druckdatum: 01.12.2015

Jeden Tag Weichspüler Blütenfrische

erstellt am 01.12.2015

Reizwirkung am Auge (Gefährliche Inhaltsstoffe)

| CAS-Nr. | Stoffname | Ergebnis |
|-------------|--|-----------------|
| 157905-74-3 | Bis (acyloxyethyl)hydroxyetyl methylammonium methosulphate Esterquat | Reizt die Augen |

Sensibilisierung der Atemwege/Haut (Gefährliche Inhaltsstoffe)

| CAS-Nr. | Stoffname | Ergebnis | Testtyp | Spezies | Methode |
|-------------|--|------------------------|--------------------------------|-----------------|----------|
| 157905-74-3 | Bis (acyloxyethyl)hydroxyetyl methylammonium methosulphate Esterquat | nicht sensibilisierend | Bühler-Test Meerschweinchen | Meerschweinchen | OECD 406 |

Keimzell-Mutagenität (Gefährliche Inhaltsstoffe)

| CAS-Nr. | Stoffname | Ergebnis |
|-------------|--|----------|
| 157905-74-3 | Bis (acyloxyethyl)hydroxyetyl methylammonium methosulphate Esterquat | negativ |

Toxizität bei wiederholter Verabreichung (Gefährliche Inhaltsstoffe)

| CAS-Nr. | Stoffname | Ergebnis |
|-------------|--|-------------|
| 157905-74-3 | Bis (acyloxyethyl)hydroxyetyl methylammonium Methosulphate Esterquat | kein Effekt |

Reproduktionstoxizität (Gefährliche Inhaltsstoffe)

| CAS-Nr. | Stoffname | Ergebnis |
|-------------|--|----------|
| 157905-74-3 | Bis (acyloxyethyl)hydroxyetyl methylammonium Methosulphate Esterquat | negativ |

12. Umweltbezogene Angaben**12.1 Toxizität****Fisch-Toxizität (Gefährliche Inhaltsstoffe)**

| CAS-Nr. | Stoffname | Werttyp | Wert |
|-------------|--|---------|---------------|
| 157905-74-3 | Bis (acyloxyethyl)hydroxyetyl methylammonium Methosulphate Esterquat | LC50 | > 1 - 10 mg/l |

Daphnia-Toxizität (Gefährliche Inhaltsstoffe)

| CAS-Nr. | Stoffname | Werttyp | Wert/Expositionsdauer /Spezies |
|-------------|--|---------|----------------------------------|
| 157905-74-3 | Bis (acyloxyethyl)hydroxyetyl methylammonium Methosulphate Esterquat | EC100 | 1 - 10 mg/l /48h / Daphnia magna |

Algen-Toxizität (Gefährliche Inhaltsstoffe)

| CAS-Nr. | Stoffname | Werttyp | Wert/Expositionsdauer /Spezies | Methode |
|-------------|--|---------|--|----------|
| 157905-74-3 | Bis (acyloxyethyl)hydroxyetyl methylammonium methosulphate Esterquat | EC50 | 1-10 mg/l / 72 h / Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 |
| 157905-74-3 | Bis (acyloxyethyl)hydroxyetyl methylammonium methosulphate Esterquat | EC10 | > 1 mg/l / 72 h / Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 |



Jeden Tag Weichspüler Blütenfrische

erstellt am 01.12.2015

Bakterien-Toxizität (Gefährliche Inhaltsstoffe)

| CAS-Nr. | Stoffname | Werttyp | Wert/Spezies |
|-------------|--|---------|---|
| 157905-74-3 | Bis (acyloxyethyl)hydroxyetyl methylammonium methosulphate Esterquat | EC0 | > 10-100 mg/l / Mikroorganismen auf Belebtschwamm |

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Die im Produkt enthaltenen oberflächenaktiven Substanzen entsprechen den gesetzlichen Anforderungen der EU-Detergentienrichtlinie (EC/648/2004) an die biologische Endabbaubarkeit von Tensiden in Wasch- und Reinigungsmitteln

12.3 Bioakkumulationspotenzial

keine Angaben

12.4 Mobilität im Boden

keine Angaben

12.5 Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung

keine Angaben

12.6 Andere schädliche Wirkungen

keine Angaben

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgung des Produktes: gemäß den örtlichen und nationalen Vorschriften

Behandlung verunreinigter Verpackungen: Empfehlung: Verpackungen können nach entsprechender Reinigung mit Wasser einer Wiederverwertung zugeführt werden.

Abfallschlüssel-Nr. gemäß Europäischen Abfallkatalog (Produkt): 20 01 29 (Siedlungsabfall, getrennt sammeln, Reinigungsmittel mit gefährlichen Inhaltsstoffen)

14. Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer

Kein Gefahrgut im Sinne von RID, ADR, ADNR, IMDG und IATA-DGR

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Kein Gefahrgut im Sinne von RID, ADR, ADNR, IMDG und IATA-DGR

14.3 Transportgefahrenklassen

Kein Gefahrgut im Sinne von RID, ADR, ADNR, IMDG und IATA-DGR

14.4 Verpackungsgruppe

Kein Gefahrgut im Sinne von RID, ADR, ADNR, IMDG und IATA-DGR

14.5 Umweltgefahren

Kein Gefahrgut im Sinne von RID, ADR, ADNR, IMDG und IATA-DGR



Jeden Tag Weichspüler Blütenfrische

erstellt am 01.12.2015

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:

Kein Gefahrgut im Sinne von RID, ADR, ADNR, IMDG und IATA-DGR

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

Keine Beförderung als Massengut gemäß IBC-Code

15. Rechtsvorschriften

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

EU-Vorschriften

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig.

Nationale Vorschriften

Beschäftigungsbeschränkung: Es bestehen keine Beschäftigungsbeschränkungen

Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (schwach wassergefährdend); Selbsteinstufung nach Anhang 4 zur Änderung der VwVwS vom 27.07.05

Weitere relevante Vorschriften

Lagerklasse: 10 (nach VCI)

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung: Es ist keine Stoffsicherheitsbeurteilung verfügbar.

16. Sonstige Angaben

Vollständiger Wortlaut der R- und H-Sätze, die im vorliegenden Sicherheitsdatenblatt als Kürzel aufgeführt wurden.

R38 Reizt die Haut.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

Weitere Informationen

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

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 vermischt, vermischt oder verarbeitet wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden. Dieses Sicherheitsdatenblatt enthält nur sicherheitsrelevante Angaben und ersetzt keine Produktinformation oder Produktspezifikation.