



Sicherheitsdatenblatt

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

Druckdatum: 29.01.2015

Erstellt am: 29.01.2015

Jeden Tag Badreiniger

überarbeitet am: 29.01.2015

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsname: Jeden Tag Badreiniger 750 ml

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

Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs

Reiniger für Bad und Dusche

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenbezeichnung: dreco Werke Wasch- und Körperpflege GmbH, Parsevalstr. 20,
06749 Bitterfeld-Wolfen, Deutschland

Ansprechpartner: Herr Nilkes Tel.: + 49 (0) 2113900515

Auskunftgebender Bereich: Produktsicherheit: info@dreco-werke.de

1.4 Notrufnummer

dreco Werke GmbH - Tel: +49 (0) 349379780 (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. Richtlinie 1999/45/EG:

nicht kennzeichnungspflichtig

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

Schwere Augenreizung. Kategorie 2 Verursacht schwere Augenreizung.

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnungselemente nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (Stoffe) / Richtlinie 1999/45/EG:

Keine

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

Gefahrenpiktogramm:



Signalwort: Achtung

Gefahrenhinweis: H319 Verursacht schwere Augenreizung.

Sicherheitshinweis: P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P264 Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.



Sicherheitsdatenblatt

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

Druckdatum: 29.01.2015

Erstellt am: 29.01.2015

Jeden Tag Badreiniger

überarbeitet am: 29.01.2015

P280
P305 + P351 + P338

P337 + P313

Augenschutz tragen.
BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

2.3 Sonstige Gefahren: keine

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
67-63-0	200-661-7	01-2119457558-25	Isopropyl alcohol	1 - 5 %	Xi, R36 F, R11
77-92-9	201-069-1	01-2119457026-42	2-Hydroxypropan-1,2,3-tri-carbonsäure	1 - 5 %	Xi, R36
1335-72-4	-	01-2119488639-16	Alkylethersulfates	1 - 5 %	Xi,R38, R41

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

CAS-Nr.	EINECS-Nr.	REACH-Reg. Nr.	Stoffname	Anteil (%)	Einstufung
67-63-0	200-661-7	01-2119457558-25	Isopropyl alcohol	1 - 5 %	Entzündbare Flüssigkeit 2, H225 Schwere Augenreizung 2, H319 Spezifisch Zielorgan Toxizität, H336
77-92-9	201-069-1	01-2119457026-42	2-Hydroxypropan-1,2,3-tricarbonsäure	1 - 5 %	Schwere Augenreizung 2, H319
1335-72-4	-	01-2119488639-16	Alkylethersulfates	1 - 5 %	Schwere Augenschädigung, H318 Reizwirkung auf die Haut, H315

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

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme

Allgemeine Hinweise: Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke entfernen.

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

Nach Verschlucken: Mund sofort ausspülen. Kein Erbrechen herbeiführen. Wenig Wasser oder Milch trinken. Etwas Fettiges essen und sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

Nach Hautkontakt: Mit Wasser abwaschen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine bekannt



4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine bekannt.

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.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Stark kontaminiertes Löschwasser nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Rutschgefahr durch ausgelaufenes Produkt.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Größere Mengen 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

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: -

7.3 Spezifische Endanwendungen

Branchen- und sektorspezifische Leitlinien: Das Produkt entsprechend den Angaben des Herstellers Verwenden



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

2-Propanol : MAC [mg/m³] : 980

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: nicht erforderlich

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 : Zitrone

Geruchsschwelle : keine Angaben

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

Schmelzpunkt Gefrierpunkt: keine Angaben

Siedebeginn und Siedebereich : keine Angaben

Flammpunkt : keine Angaben

Verdampfungsgeschwindigkeit : keine Angaben

Entzündbarkeit (fest, gasförmig) : nicht anwendbar

obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen : keine Angaben



Sicherheitsdatenblatt

(gemäß Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

Druckdatum: 29.01.2015

Erstellt am: 29.01.2015

Jeden Tag Badreiniger

überarbeitet am: 29.01.2015

Dampfdruck : 24,1 hPa
Dampfdichte : keine Angaben
Relative Dichte : keine Angaben
Löslichkeit : vollständig löslich in Wasser (20°C)
Verteilungskoeffizient: -0,96 (errechneter Wert)
n-Octanol/Wasser : keine Angaben
Selbstentzündungstemperatur : keine Angaben
Zersetzungstemperatur : keine Angaben
Viskosität : keine Angaben
explosive Eigenschaften : nicht anwendbar
oxidierende Eigenschaften : nicht anwendbar

9.2 Sonstige Angaben

Dichte : 0,989 - 1,049 g/ml (20°C)
 VOC-Gehalt: <30 %

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
1335-72-4	Alkylethersulfates	LD50	>2000 mg/kg	oral	Ratte
77-92-9	2-Hydroxypropan-1,2,3- Tricarbonsäure	LD50	3000 mg/kg	oral	Ratte
		LD50	11700 mg/kg	oral	Körpergewicht
		ATE CLP	3000 mg/kg	oral	Körpergewicht

Akute dermale Toxizität (Gefährliche Inhaltsstoffe)

CAS-Nr.	Stoffname	Werttyp	Wert	Aufnahmeweg	Spezies	Methode
1335-72-4	Alkylethersulfates	LD50	> 2000 mg/kg	dermal	Ratte	
77-92-9	2-Hydroxypropan-1,2,3- Tricarbonsäure	LD50	> 20000 mg/kg	dermal	Kaninchen	
		LD50	> 2000 mg/kg	dermal	Körpergewicht	
		ATE CLP	20000 mg/kg	dermal	Körpergewicht	



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

Druckdatum: 29.01.2015

Erstellt am: 29.01.2015

Jeden Tag Badreiniger

überarbeitet am: 29.01.2015

Reizwirkung an der Haut: Nicht eingestuft (pH-Wert: 2,1 – 4)
Reizwirkung am Auge: Verursacht schwere Augenreizung. (pH-Wert: 2,1 – 4)
Sensibilisierung der Atemwege: Nicht eingestuft
Toxizität bei wiederholter Verabreichung: keine Angaben
Karzinogenität: keine Angaben
Mutagenität: keine Angaben
Reproduktionstoxizität: keine Angaben

12. Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Alkylethersulfates (1335-72-4)	
LC50 Fische 1	7,1 mg/l
EC50 Dahnia 1	7,4 mg/l
ErC50 (Alge)	27,7 mg/l
NOEC chronisch Algen	0,95 mg/l
2-Hydroxypropan-1,2,3-tricarbonsäure (77-92-9)	
LC50 Fische 1	1516 mg/l
EC50 andere Wasserorganismen 2	85 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l

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

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

Abfallschlüssel-Nr. gemäß Europäischen Abfallkatalog (Produkt):

20 01 30 – Reinigungsmittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 29 fallen



14. Angaben zum Transport

Abschnitt 14.1 bis 14.5: Kein Gefahrgut im Sinne von RID, ADR, ADNR, IMDG und IATA-DGR

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:

Siehe dieses Sicherheitsdatenblatt, Kapitel 6 bis 8

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

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: Keine Angaben

16. Sonstige Angaben

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

F	Leichtentzündlich
Xi	Reizend
R11	Leichtentzündlich
R36	Reizt die Augen
R38	Reizt die Haut
R41	Gefahr ernster Augenschäden
R67	Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen
H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

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 vermischt, vermengt 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.