



(gemäß VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006)

Druckdatum: 27.07.2016

Erstellt am: 14.10.2011

Handelsname: **Minel / Jeden Tag Allzweckreiniger Citrus 1000 ml**

überarbeitet am: 27.07.2016

1 Bezeichnung des Stoffes / der Zubereitung und des Unternehmens

Angaben zum Produkt:

Handelsname: *Minel / Jeden Tag Allzweckreiniger Citrus 1000 ml*
Verwendungszweck: Reiniger für Schmutz und Fett, auf allen abwaschbaren Oberflächen
Hersteller / Lieferant: dreco Werke Wasch- und Körperpflege GmbH, Parsevalstr. 20,
06749 Bitterfeld, Deutschland
Ansprechpartner: Herr Nilkes Tel.: + 49 (0) 2113900515
Auskunftgebender Bereich: Produktsicherheit: Frau Wannewitz Tel.: + 49 (0) 3493797817
k.wannewitz@dreco-werke.de
Notfallauskunft: Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen und
Embryonaltoxikologie Tel.: +49 (0) 3019240

2 Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung: keine
Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:
keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung

3 Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung:

Beschreibung: wässriges Gemisch

Inhaltsstoffe:

CAS-Nr.	Bezeichnung	Gehalt in %	Kennbuchstabe	R-Sätze
85711-69-9	sek.Alkansulfonat - Na-Salz	< 5 %	Xi	38, 41
68515-73-1	Alkylpolyglycosid	< 5 %	Xi	41
497-19-8	Natriumcarbonat	< 1%	Xi	36

(Vollständiger Wortlaut der R-Sätze siehe unter Abschnitt 16.)

Zusätzliche Hinweise:

Enthält Duftstoffe (Limonene, Linalool) und Konservierungsmitteln (Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone), die möglicherweise sensibilisierend sind.

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

nach Augenkontakt: Betroffenes Auge gründlich mehrere Minuten lang mit fließendem Wasser spülen. Facharzt konsultieren.
nach Verschlucken: Mund sofort mit viel Wasser ausspülen und reichlich Flüssigkeit trinken (keinen Alkohol). Arzt konsultieren.
Nach Hautkontakt: Mit Wasser abwaschen.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Das Produkt ist nicht brennbar. Löschmittel auf den Umgebungsbrand abstimmen.
Besondere Schutzausrüstung: Schutzausrüstung auf den Umgebungsbrand abstimmen.



(gemäß VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006)

Druckdatum: 27.07.2016

Erstellt am: 14.10.2011

Handelsname: **Minel / Jeden Tag Allzweckreiniger Citrus 1000 ml**

überarbeitet am: 27.07.2016

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Rutschgefahr durch ausgelaufenes Produkt

Umweltschutzmaßnahmen: Eindringen in den Untergrund vermeiden. Nicht in Oberflächenwasser oder Kanalisation gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung: Mechanisch aufnehmen. Geringe Mengen mit viel Wasser abspülen.

7 Handhabung und Lagerung

7.1 Handhabung

Hinweise für sichere Handhabung: Produkt entsprechend den Angaben des Herstellers verwenden.

7.2 Lagerung

Anforderungen an Lagerräume und Behälter: Flaschen geschlossen lagern und vor Frost schützen.

7.3 Bestimmte Verwendung

Das Produkt ist ein Haushaltsreiniger. Die Dosierungsanweisung des Herstellers ist zu beachten.

8 Begrenzung und Überwachung der Exposition / persönliche Schutzausrüstung

8.2 Bestandteile mit Arbeitsplatzbezogenen Grenzwerten: Keine Daten verfügbar

8.3 Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:
Die beim Umgang mit Reinigungsmitteln üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Augenschutz: nicht erforderlich

Atemschutz: nicht erforderlich

Hautschutz: Nicht erforderlich; bei empfindlicher Haut nach Arbeitsende Haut eincremen.

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Erscheinungsbild:

Form: Flüssigkeit

Farbe: gelb fluoreszierend

Geruch: Citrus

9.2 Sicherheitsrelevante Daten:

Dichte (20°C): ca 1,013 g/cm³

Löslichkeit (bei 20 °C): vollständig löslich

pH-Wert: ca. 10,0

10 Stabilität und Reaktivität

10.1 Zu vermeidende Bedingungen:

Unter normaler Lagerbedingung (kühl und trocken) stabil.



(gemäß VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006)

Druckdatum: 27.07.2016

Erstellt am: 14.10.2011

Handelsname: **Minel / Jeden Tag Allzweckreiniger Citrus 1000 ml**

überarbeitet am: 27.07.2016

10.2 Zu vermeidende Stoffe:

keine bekannt

11 Angaben zur Toxikologie

11.1 Toxikologische Prüfungen:

Akute Toxizität:

LD50/LC50	Komponente	Art	Wert	Spezies
LD ₅₀	sek.Alkansulfonat - Na-Salz	oral	> 2.000 mg/kg	Ratte
LD ₅₀	Alkylpolyglycosid	oral	> 5.000 mg/kg	Ratte
LD ₅₀	Natriumcarbonat	oral	> 2.000 mg/kg	Ratte

Wirkungen nach wiederholter oder länger andauernder Exposition:

Hautreizungen sind nicht auszuschließen

Krebserzeugende, erbgutverändernde sowie fortpflanzungsgefährdende Wirkungen: keine

12 Angaben zur Ökologie

Ökotoxikologische Wirkungen:

Fische: LC₅₀ Leuciscus idus melanotus: 1 - 10 mg/l; 72 h; OECD TG 203 (sek.Alkansulfonat - Na-Salz); LC50/ (ISO 7346/2): > 100 mg/l (Alkylpolyglycosid);

LC₅₀ Lepomis macrochirus: 300 mg/l; 96h (Natriumcarbonat)

LC₅₀ Gambusia affinis: 760 mg/l; 96h (Natriumcarbonat)

Daphnien: EC₅₀ Ceriodaphnia dubia: 200 – 227mg/l; 48h (Natriumcarbonat)

Algen: EC₅₀ Scenedesmus subspicatus: 10 - 100 mg/l; 72 h; OECD TG 201(sek.Alkansulfonat - Na-Salz); EC₅₀ Phytoplankton: Biomasse, 14 mg/l; 7 Tage (Natriumcarbonat)

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

Biologische Abbaubarkeit: Die Inhaltsstoffe entsprechen den gesetzlichen Vorschriften der Detergenzienverordnung (EG) 648/2004.

13 Hinweise zur Entsorgung

13.1 Produkt:

Produkt einer biologischen Kläranlage zuführen oder verbrennen.

13.2 Verpackungen:

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

14 Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne von ADR/RID und GGVS/GGVE, IMDG/GGVSee und ICAO/IATA.

15 Vorschriften

15.1 Kennzeichnung:

Kennbuchstaben und Gefahrenbezeichnungen:



EG-Sicherheitsdatenblatt

Seite 4/4

(gemäß VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006)

Druckdatum: 27.07.2016

Erstellt am: 14.10.2011

Handelsname: **Minel / Jeden Tag Allzweckreiniger Citrus 1000 ml**

überarbeitet am: 27.07.2016

keine

R-Sätze: keine

S-Sätze: keine

15.2 Nationale Vorschriften:

Wassergefährdungsklasse:

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

16 Sonstige Angaben

R-Sätze (aus Abschnitt 2):

- R36 Reizt die Augen
- R38 Reizt die Haut
- R41 Gefahr ernster Augenschäden

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, 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.