

Sicherheitsdatenblatt

Seite 1/4

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Gültig ab : 27.04.2015 Ersetzt die Fassung: 06.01.2012

Versanddatum :

1. BEZEICHNUNG DES STOFFES BZW. DER ZUBEREITUNG UND DES UNTERNEHMENS

Produktidentifikator Zitronenreiniger
Verwendung des Stoffes/Gemisches Saurer Reiniger für den Haushalt

Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenname Diemer GmbH
Straße Kotzinger Str. 23
Ort 83278 Traunstein
Telefon 0861/2092350
E-Mail Pedros@Diemer-Traunstein.de
Fax 0861/2092351
Notrufnummer/Beratungsstelle
Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen, München: 089/19240 **Internet: www.toxinfo.org**

2. MÖGLICHE GEFAHREN

Einstufung des Stoffes oder Gemisches

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Verursacht schwere Augenreizung

Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder Richtlinie 1999/45/EG

reizend

Reizt die Augen

Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet

Gefahrenpiktogramme



GHS07

Signalwort

Achtung

Gefahrenhinweise

H 319 Verursacht schwere Augenreizung

Sicherheitshinweise





P 102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
P 280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen
P 305+P 351+P 338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen
Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen
P 405 Unter Verschluss aufbewahren

3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Chemische Charakterisierung: Gemische

Beschreibung: Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen

Gefährliche Inhaltsstoffe

Bezeichnung	%	CAS - Nr. EG - Nr. Index - Nr	Symbol	R-Sätze	H-Sätze	GHS-Einstufung
Sulfaminsäure	5 - 15	5329-14-6 226-218-8 016-026-00-0	Xi	36,38, 52,53	315 Skin Irrit. 2 319 Eye Irrit. 2 412 Aquatic Chronic 2	 GHS07
Nichtionische Tenside	1 - <.5	69011-36-5 polymer -	Xn, Xi	22, 41	302 Acute Tox. 4 318 Eye Dam. 1	  GHS07 GHS05
Zitronensäure	15 - 25	5949-29-1 201-069-1 -	Xi	36	319 Eye Irrit. 2	 GHS07

Zusätzl. Hinweise: Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise (H- und R-Sätze) ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

4. ERSTE - HILFE - MASSNAHMEN

Einatmen	-
Augenkontakt	Augenlider anheben und mind. 15 Minuten mit Wasser spülen, sofort Arzt aufsuchen. Dieses Datenblatt vorzeigen
Hautkontakt	Mit Wasser und Seife abwaschen
Verschlucken	Viel Wasser trinken, Arzt hinzuziehen. Dieses Datenblatt vorzeigen
Allgemeine Hinweise	Mit Produkt verunreinigte Kleidung entfernen

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Geeignete Löschmittel	Wasser, CO ₂ , Schaum und Löschpulver
Ungeeignete Löschmittel	n.b.
Besondere Gefahren	Es können ätzende und gesundheitsschädliche Gase entstehen
Besondere Schutzausrüstung	Schützende Ausrüstung
Sonstige Empfehlungen	Kontaminiertes Löschwasser entsprechend behördlichen Vorschriften entsorgen

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Personenbezogene Maßnahmen	Ungeschützte Personen fernhalten. Bei Berührung der Augen und Haut können Reizungen auftreten
Umweltschutzmaßnahmen	Nicht ins Abwasser, Oberflächengewässer und Erdreich gelangen lassen
Verfahren zur Reinigung	Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Universalbindemittel) aufnehmen, dann mit Wasser spülen

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Handhabung	Hinweise und Gebrauchsanweisungen auf dem Etikett beachten
Hinweise zum sicheren Umgang	Behälter geschlossen halten, immer im Originalgebinde lagern
Lagerung	Nicht zusammen mit Laugen und basischen Salzen lagern. Nicht in Durchgängen und Treppenhäusern lagern
Anforderungen an Lagerräume	Bei Raumtemperatur lagern, wenn möglich keine Abflussvorrichtung in die Kanalisation
Lagerklasse nach VCI	12

8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG**Technische Schutzmaßnahmen****Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen Grenzwerten****Bezeichnung des Stoffes****Persönliche Schutzausrüstung****Arbeitshygiene**

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Beschmutzte Kleidung ausziehen

Atemschutz

-

Handschutz

Gummi- oder Plastikhandschuhe. Durchdringungszeiten können je nach Ausführung und Anwendungen variieren! Schutzhandschuhe sollten bei ersten Abnutzungserscheinungen ersetzt werden

Augenschutz

Dichtschießende Schutzbrille/Gesichtsschutz

Körperschutz

Mit Produkt verunreinigte Kleidung entfernen

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**Angaben zu grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Form		flüssig
Farbe		gelblich
Geruch		produktspezifisch
Siedepunkt/Siedebereich		ca. 100 °C (Wasser)
Flammpunkt		n.a.
pH-Wert		ca. 1
Schüttdichte, g/ml	(20 °C)	ca. 1
Dampfdruck	(20 °C)	wässrige Lösung
Wasserlöslichkeit	(20 °C)	unbegrenzt mischbar
Viskosität	(25 °C)	flüssig

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**Zu vermeidende Bedingungen**

Bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung ist das Produkt stabil

Zu vermeidende Stoffe

Säureunbeständige Materialien, starke Alkalien

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Zersetzung im Anwendungsbereich

Sonstiges

-

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN**Angaben zu toxikologischen Wirkung****Allgemeine Hinweise**

Keine tierexperimentellen Daten vorhanden

Akute orale Toxizität

Das Produkt besitzt ein Hautreizpotential. Es kann Reizungen der Augen verursachen

Erfahrungen am Menschen

Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden

Nach Einatmen evtl. Husten

**12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN****Persistenz und Abbaubarkeit**

Die in dieser Zubereitung enthaltenen Tenside erfüllen die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 für Detergentien festgelegt sind

Aquatische Toxizität

Keine relevanten Informationen verfügbar

CSB-Wert mg O₂/g

n.b.

Wassergefährdungsklasse

1 leicht wassergefährdend

Selbsteinstufung nach VCI

ja

Weitere Hinweise

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Für Produktreste	Örtliche behördliche Vorschriften befolgen
Für ungereinigte Verpackungen	Örtliche behördliche Vorschriften befolgen
Abfallschlüssel	Evtl. verbrennen in Verbrennungsanlage 070699 Abfälle a.n.g.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

15. RECHTSVORSCHRIFTEN**Vorschriften zu Sicherung, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch****Nationale Vorschriften**

Beschäftigungsbeschränkung für Jugendliche nach § 22 JArbSchG beachten

Reizend	Unter Verschluss aufbewahren
Sachkenntnis erforderlich	ja

16. SONSTIGE ANGABEN

Alle Angaben basieren auf den heutigen, uns vorliegenden Kenntnissen und wurden mit größter Sorgfalt und nach bestem Wissen gemacht, eine Haftung bleibt ausgeschlossen.

Die Angaben gelten nicht als Produktspezifikation

Relevante Sätze

Vollständiger Wortlaut der in Abschnitt 3 mit Kürzel angegebenen Gefahrenhinweise (H- und R-Sätze). Diese Sätze beziehen sich nur auf die Inhaltsstoffe. Die Kennzeichnung des Produktes ist in Abschnitt 2/3 angeführt.

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 und Nachträge

- H 302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken
- H 315 Verursacht Hautreizungen
- H 318 Verursacht schwere Augenschäden
- H 319 Verursacht schwere Augenreizung
- H 412 Schädlich für Wasserorganismen, mit längerfristiger Wirkung

Gemäß Richtlinie 67/548/EWG und Nachträge

- R 22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken
- R 36 Reizt die Augen
- R 38 Reizt die Haut
- R 41 Gefahr ernster Augenschäden
- R 52 Schädlich für Wasserorganismen
- R 53 Kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben