

EG-Sicherheitsdatenblatt (EG 1907/2006)

Handelsname: Charlonit 78 s

Produkt-Nr.: 8057

Stand: 19.11.2012

Ersetzt: 12.02.2010

Seite: 1(3)

1. Stoff/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

1.1 Angaben zum Produkt

Handelsname: Charlonit 78 s Hochleistungsentfetter schaumarm
Reinigungsmittel für die berufsmäßige Verwendung in Gewerbe und Industrie.

1.2 Angaben zum Hersteller / Lieferant

Adresse: Charlott produkte Dr. Rauwald GmbH
Pappelbreite 2
37176 Nörten-Hardenberg
Tel.-Nr.: 05503 800 800
www.info@charlott-produkte.de

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

Verwendung des Stoffs/des Gemisches:

Zum gegenwärtigen Zeitpunkt liegen uns als Anwendungsangabe vor: Alkalischer Fettlöser für harte Oberflächen, auch in Reinigungsautomaten.

Bei Vorliegen weiterer Daten werden diese in das Sicherheitsdatenblatt aufgenommen.

Empfohlene Einschränkungen der Anwendung:

Zum gegenwärtigen Zeitpunkt liegen uns noch keine Informationen zu den Verwendungsbeschränkungen vor. Bei Vorliegen der Daten werden diese in das Sicherheitsdatenblatt aufgenommen.

2. Mögliche Gefahren

Gefahrensymbole

C

Ätzend

R-Sätze: 35

Verursacht schwere Verätzungen.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung: Wässrige Lösung aus Alkalien, nichtionischen Tensiden sowie Hilfsstoffen.

UN-Nr.: 1. UN-Nr.: 1760

Inhaltsstoffe

Gehalt	CAS-Nr.	Symbole	R-Sätze	Stoff
< 10%	1310-58-3	C	22-35	Kaliumhydroxid
< 5%	1310-73-2	C	35	Natriumhydroxid-Lösung

4. Erste-Hilfe-Massnahmen

Allgemeine Hinweise: Verunreinigte Kleidung sofort entfernen.

Nach Hautkontakt: Betroffene Hautpartien gründlich abwaschen: mit viel Wasser und Seife

Nach Augenkontakt: Augen sofort ausgiebig (15 Minuten) bei gespreizten Lidern unter fließendem Wasser gründlich ausspülen (unverletztes Auge schützen, Kontaktlinsen entfernen). Augenarzt.

Nach Verschlucken: Erbrechen vermeiden. Nach Verschlucken sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. ärztliche Hilfe.

Hinweise für den Arzt

Wirkung: Wirkt ätzend: auf die Haut und die Schleimhäute der Augen und Atemwege

5. Massnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Vom Brand betroffene Behälter mit Sprühwasser kühlen und, wenn möglich, ausräumen. Das Produkt brennt selbst nicht und unterhält keinen Brand.

6. Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Berührung mit Haut, Augen und Kleidung unbedingt vermeiden.

Verfahren zur Reinigung: Das aufgenommene Material vorschriftsmässig entsorgen. Die mit dem aufgenommenen Stoff gefüllten Behälter sind ausreichend zu kennzeichnen.

EG-Sicherheitsdatenblatt (EG 1907/2006)

Handelsname: Charlonit 78 s

Produkt-Nr.: 8057

Stand: 19.11.2012

Ersetzt: 12.02.2010

Seite: 2(3)

7. Handhabung und Lagerung

Brand- und Explosionsschutz:	Das Produkt ist nicht brennbar.
Anforderungen an Lagerräume und Behälter:	Nur im Originalbehälter aufbewahren.
Weiter Angaben zu den Lagerbedingungen:	- frostempfindlich - Sollte das Produkt durch Kälteeinwirkung trüb werden, verdicken oder gefrieren, so ist es bei Raumtemperatur langsam aufzutauen und kurz umzurühren. Das Produkt ist danach wieder gebrauchsfähig.
Empfohlene Lagertemperatur:	von: 0 bis: 30 °C
VCI-Lagerklasse:	Klasse: 8L

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Direkten Kontakt mit Augen, Haut oder Kleidung unbedingt vermeiden.

Persönliche Schutzausrüstung

Handschutz:	Handschuhe (laugenbeständig) (siehe Punkt 16)
Augenschutz:	Schutzbrille dicht sitzend.
Körperschutz:	Den Umständen entsprechend Körperschutz tragen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild:	Form:	Flüssigkeit		
	Farbe:	bernsteinfarben bis braun	Geruch:	geruchlos
Flammpunkt (cc):	bei	n.a. °C		
Zündtemperatur:	bei	n.a. °C		
Entzündlichkeit:	bei	n.a. °C		
Selbstentzündlichkeit:	bei	n.a. °C		
Dichte:	bei	20 °C	1,16 g/ml	
Siedepunkt:	bei	1013 mbar	ab 100 °C	
Löslichkeit in Wasser:	bei	20 °C	löslich mg/l	
Löslichkeit in organischen Lösemitteln (bei 20 °C)				
Nicht löslich in unpolaren organischen Lösungsmitteln.				
Explosionsgrenzen:	untere	n.a.	Vol.-%	
Explosionsgrenzen:	obere	n.a.	Vol.-%	
pH-Wert der Substanz:	bei	20 °C	14	

10. Stabilität und Reaktivität

Reaktion mit Werkstoffen:	Greift Leichtmetalle und Leichtmetalllegierungen an.
Reagiert sehr heftig mit:	Säuren unter Salzbildung (Starke Wärmeentwicklung).
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
Zu vermeidende Bedingungen:	Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

11. Toxikologische Angaben

Die toxikologische Einstufung der Zubereitung wurde aufgrund der Ergebnisse des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG) vorgenommen. Nach Erwartung des Herstellers sind über die Kennzeichnung hinausgehende Gefahren nicht zu erwarten.

Daten zu dieser Zubereitung sind nicht bekannt.

12. Umweltbezogene Angaben

Allgemeine Hinweise:	Daten zu dieser Zubereitung sind nicht bekannt.
-----------------------------	---

EG-Sicherheitsdatenblatt (EG 1907/2006)

Handelsname: Charlonit 78 s

Produkt-Nr.: 8057

Stand: 19.11.2012

Ersetzt: 12.02.2010

Seite: 3(3)

13. Hinweise zur Entsorgung

Entsorgungshinweise

Produkt:

Kleine Mengen können auch mit viel Wasser verdünnt und fortgespült werden.

Verpackung:

Bei Weitergabe von leeren, ungereinigten Behältern an Dritte ist der Empfänger auf die möglichen Gefahren hinzuweisen.

Weitere Angaben:

Entleerte Gebinde bitte an Hersteller zur Wiederverwendung kostenfrei zurückgeben. Gebinde nicht mit Fremdstoffen befüllen!

Europäischer Abfallschlüssel Verpackung: 15 01 10

Produkt: 16 10 02

14. Angaben zum Transport

Landtransport

GGVS/GGVE/ADR/RID:

Klasse:

8

Ziffer:

C9

UN-Nr.:

1760

Kemlerzahl:

80

Verpackungsgruppe:

II

Gefahrenzettel:

1.: 8

Technische Versandbezeichnung: Ätzender flüssiger Stoff, n.a.g.

Seeschifftransport IMDG:

Klasse:

8

Ziffer:

66

Buchstabe: b

IMDG-Code:

8

EMS-Nr.:

8-15

Gefahrenzettel:

1.: 8

Propper Shipping Name: Ätzender flüssiger Stoff, n.a.g.

15. Rechtsvorschriften

Kennzeichnung nach EG-Richtlinie

R-Sätze: 35

Verursacht schwere Verätzungen.

Gefahrenauslöser:

Natronlauge, Kalilauge

Gefahrensymbole



Ätzend

S-Sätze:

2

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

24/25

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

36/37/39

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

45

Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen).

Störfallverordnung

von Jahr: 2005

Mengenschwelle Spalte 4: - Mengenschwelle Spalte 5: -

Einstufung nach TA Luft:

fällt nicht unter die TA-Luft

Wassergefährdungsklasse:

1 (Selbsteinstufung)

VCI - Lagerklasse

8L

16. Sonstige Angaben

Weitere Informationen

R22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

R35 Verursacht schwere Verätzungen

Geeignetes Handschuhmaterial: Butylkautschuk, Nitrilkautschuk

Materialstärke: > 0,5 mm, Einwirkzeit: > 8 h

Code GIS-Bau:

nicht codiert

Nur für gewerbliche Anwendung – kein Publikumsprodukt.

Die Angaben entsprechen dem Stand unseres Wissens. Sie stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar und begründen kein Rechtsverhältnis.

Datenblattausstellender Bereich

F+E

Dr. Wolfgang Rauwald