

SICHERHEITSDATENBLATT

EC 93/112

REF. EC0110
SEITE 1 von 3

Produktname: chemo C4010/Russab
Kesselreinigungskonzentrat

1. STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMBEZEICHNUNG

Produktname	chemo
Produktnummer	C 4010/Russab
Lieferant	R. A. Schmidt Gutenbergring 56 22848 Norderstedt Deutschland
Telephone	040-5234762
Telefax	040-5236515

2. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Chemische Charakterisierung Beschreibung	Reinigungsmittel
Gefährliche Verunreinigungen	Fettalkoholethersulfat, Natriumsalz xi; R36/38

3. MÖGLICHE GEFAHREN

Wichtigste Gefahren: entfällt

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Allgemeine Hinweise	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
Einatmen	An die frische Luft bringen.
Hautkontakt	Mit warmen Wasser abspülen.
Augenkontakt	Sofort mit viel Wasser, auch unter dem Augenlid, mehrere Minuten ausspülen.
	Bei anhaltendem Augenreiz einen Facharzt aufsuchen.
Verschlucken	Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken... Falls erforderlich einen Arzt konsultieren.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Geeignete Löschmittel	CO ₂ , Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen
Gefährliche Zersetzungsprodukte	giftige Gase
Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung	Persönliche Schutzkleidung verwenden.
Besondere Löschhinweise	Übliche Maßnahmen bei Bränden mit Chemikalien.

SICHERHEITSDATENBLATT

EC 93/112

EC0110

von 3

REF.

SEITE 2

Produktname: chemo C4010 Kesselreinigungskonzentrat

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen	nicht erforderlich
Umweltschutzmaßnahmen erforderlich. Verfahren zur Reinigung	Mit viel wasser verdünnen Mit flüssigkeitsbindendem Material (Universalbinder, Sand, Kieselgur, Sägemehl) aufnehmen und gemäß 13 netsorgen.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Handhabung	
Technische Maßnahmen / Vorsichtsmaßnahmen	Keine besonderen technischen Schutzmaßnahmen erforderlich. Persönliche Schutzkleidung verwenden.
Hinweise für sichere Handhabung Lagerung / Technische Maßnahmen / Lagerungsbedingungen	Dicht verschlossen aufbewahren. Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen
Verpackungsmaterial	Polyäthylengebinde.

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Technische Schutzmaßnahmen	Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in geschlossenen Räumen.
Expositionsgrenzwert(e)	Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.
Persönliche Schutzausrüstung	
Atemschutz	Bei guter Raumbelüftung nicht erforderlich
Handschutz	Schutzhandschuhe
Augenschutz	Beim umfüllen Schutzbrille empfehlenswert
Körperschutz	leichter Schutzanzug
Hygienemaßnahmen	Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Form	flüssig
Farbe	blau/klar
Geruch	wahrnehmbar
pH-Wert	6
Schmelzpunkt / Schmelzbereich	nicht bestimmt
Zersetzungstemperatur	> 100°C
Flammpunkt	nicht anwendbar
Selbstentzündlichkeit	nicht anwendbar
Explosionsgefahr	keine Explosionsgefahr: Klasse St 0

SICHERHEITSDATENBLATT

EC 93/112

REF.

EC0110

SEITE 3

von 3

Produktname

chemo C 4010 Kesselreinigungskonzentrat

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Stabilität

Stabil unter normalen Bedingungen.

Zu vermeidende Bedingungen

keine bei bestimmungsgemäßen Umgang.

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Zersetzung bei normaler Lagerung.
Thermische Zersetzung kann zur Freisetzung von Kohlenmonoxid, Kohlendioxid und Schwefeloxiden führen.

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

Akute Toxizität:

Primäre Reizwirkung:

an der Haut:

am Auge:

keine Reizwirkung bekannt.

keine Reizwirkung bekannt und zu

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

Allgemeine Hinweise:

Wassergefährdungsklasse: (Selbsteinstufung):
schwach wassergefährdend. Darf nicht unverdünnt bzw. unneutralisiert ins Abwasser bzw. in den Vorfluter gelangen.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Ungebrauchtes Produkt

Die Wiederverwendung ist der Entsorgung vorzuziehen. Muß unter Beachtung der behördlichen Vorschriften einer Sonderbehandlung zugeführt werden.

Ungereinigte Verpackung

Leere Behälter zur örtlichen Wiederverwendung, Wiedergewinnung oder Abfallbeseitigung abgeben.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

15. VORSCHRIFTEN

Kennzeichnung nach EWG Richtlinien:

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.
Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Nationale Vorschriften:

Klassifizierung nach Vbf:

entfällt.

Wassergefährdungsklasse:

WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Erstellung. Sie sollten 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, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

