

S&M LABOR**Kein Änderungsdienst!**

Version 02.00

Überarbeitet am: 04.03.2003

Druckdatum 28.04.2004

1. STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG**Produktinformation**

Handelsname : S&M LABOR
 Hersteller/Lieferant : Schülke & Mayr GmbH
 Robert-Koch-Str. 2
 22851 Norderstedt
 Deutschland
 Telefon: +4940521000
 Telefax: +494052100318
 mail@schuelke-mayr.com
 WWW.SCHUELKE-MAYR.COM

Ansprechpartner : Produkt-/ Anwendungsberatung
 +49 (0)40/ 521 00 666

Notrufnummer : +49 (0)40 / 52 100 -0

Verwendung : Reiniger

2. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Chemische : (Zubereitung)
 Charakterisierung
 Beschreibung : Mischung aus nachfolgend angeführten Stoffen mit
 ungefährlichen Beimengungen.

Inhaltstoffe	CAS-Nr.	EG-Nr.	Symbol	R-Sätze	Konzentration
Natriumcarbonat	497-19-8	207-838-8	Xi	R36	15 - 30 %
Isodecanoethoxylat	61827-42-7		Xn	R22, R41	1 - 5 %
Fettalkoholalkoxylat, modifiziert	111905-53-4		Xi	R36/38	1 - 5 %
Trinatriumorthophosphat	10101-89-0	231-509-8	Xi	R36/38	10 - 15 %
Natriummetaphosphat	10361-03-2	233-782-9	Xi	R36/38	5 - 10 %

Für den ganzen Wortlaut der R-Sätze in diesem Abschnitt, siehe unter Abschnitt 16.

3. MÖGLICHE GEFAHREN**Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt**

Gefahrenkennzeichen / Gefahrenbezeichnung:

Xi	Reizend
R36/38	Reizt die Augen und die Haut.

S&M LABOR**Kein Änderungsdienst!**

Version 02.00

Überarbeitet am: 04.03.2003

Druckdatum 28.04.2004

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

- Augenkontakt : Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit viel Wasser ausspülen und Arzt konsultieren.
- Hautkontakt : Sofort mit viel Wasser abwaschen.
- Verschlucken : Arzt aufsuchen.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

- Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung : Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- Geeignete Löschmittel : Wasser, Trockenpulver, Schaum, Kohlendioxid (CO₂)
- Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel : Keine Information verfügbar.
- Besondere Gefährdung durch den Stoff oder das Produkt selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase : Keine besonderen Gefahren zu erwarten.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

- Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen : Staubbildung vermeiden.
- Umweltschutzmaßnahmen : Nicht in Oberflächenwasser gelangen lassen.
- Verfahren zur Reinigung : Mechanisch aufnehmen.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG**Handhabung**

- Hinweise für sichere Handhabung : Nicht erforderlich bei bestimmungsgemäßem Umgang.
- Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz : Keine besonderen Brandschutzmaßnahmen erforderlich.

Lagerung

- Anforderung an Lagerräume und Behälter : Im Originalbehälter lagern.
- Weitere Angaben : Trocken lagern. Behälter dicht geschlossen halten.
- Zusammenlagerungshinweise : Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Nicht zusammen mit Säuren lagern.
- || Lagerklasse : 11 Brennbare Feststoffe

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG**Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten**

kein(e,er)

Persönliche Schutzausrüstung

S&M LABOR**Kein Änderungsdienst!**

Version 02.00

Überarbeitet am: 04.03.2003

Druckdatum 28.04.2004

- Handschutz : Spritzschutz: Einmalhandschuh aus Nitrilkautschuk z.B. Dermatril der Fa. KCL oder Handschuhe anderer Hersteller mit gleichen Schutzwirkungen.
Dauerkontakt: Schutzhandschuh aus Nitrilkautschuk z.B. Camatril (> 480 min) oder aus Butylkautschuk z.B. Butoject (>480 min) der Fa. KCL oder Handschuhe anderer Hersteller mit gleichen Schutzwirkungen.
- Augenschutz : Schutzbrille
- Hygienemaßnahmen : Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Bei der Arbeit nicht essen und trinken.
- Schutzmaßnahmen : Berührung mit den Augen vermeiden.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**Erscheinungsbild**

- Form : Granulat
Farbe : weiß
Geruch : fast geruchlos

Weitere Angaben

- Wasserlöslichkeit : > 20 g/l
bei 20 °C
- pH-Wert : ca.11 bei 6 g/l (20 °C)

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

- Gefährliche Reaktionen : Reaktion mit Säuren. Unverträglichkeit mit alkaliempfindlichen Materialien möglich.
- Gefährliche Zersetzungsprodukte : normalerweise keine zu erwarten

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

- Hautreizung : Reizt die Haut.
- Weitere Angaben : Die Einstufung wurde nach dem Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie vorgenommen.

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

- Biologische Abbaubarkeit : biologisch abbaubar
- Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB) : 750 mg/l
Testsubstanz: 1 % ige Lösung
- Weitere Angaben : Eindringen in den Untergrund vermeiden.

S&M LABOR**Kein Änderungsdienst!**

Version 02.00

Überarbeitet am: 04.03.2003

Druckdatum 28.04.2004

UBA-Nr.: : 0836 0436

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Produkt : Kann unter Beachtung der Vorschriften nach Rücksprache mit dem Entsorger und der zuständigen Behörde mit Hausmüll zusammen abgelagert oder mit Hausmüll zusammen verbrannt werden.

Verunreinigte Verpackungen : Verpackungen nach Restentleerung der Wertstoffsammlung zuführen.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Weitere Angaben : Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

15. VORSCHRIFTEN

Allgemeine Hinweise : In der EU unterliegt dieses Produkt der Medizinprodukterichtlinie 93/42/EWG. Das Produkt ist nach EG-Richtlinien oder den jeweiligen nationalen Gesetzen eingestuft und gekennzeichnet.

Symbol : Xi Reizend

R-Sätze : R36/38 Reizt die Augen und die Haut.

S-Sätze : S26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

Nationale VorschriftenWassergefährdungsklasse : Einstufung gemäß Anhang 4 der "VwVwS" vom 17. Mai 1999 WGK 1 schwach wassergefährdend
Die Angabe zur Wassergefährdungsklasse bezieht sich auf die reine Substanz.

Störfallverordnung : Unterliegt nicht der StörfallV.

Andere Vorschriften : BGR 206 "Desinfektionsarbeiten im Gesundheitsdienst"

16. SONSTIGE ANGABEN

Verwendung : Hinweise zur Verwendung sind einer separaten Präparate/-

Produktinformation zu entnehmen.

Wortlaut der R-Sätze unter Abschnitt 2

R22	Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
R36	Reizt die Augen.
R36/38	Reizt die Augen und die Haut.
R41	Gefahr ernster Augenschäden.

Sonstige Angaben

Achtung! Alle Aussagen beziehen sich auf das Konzentrat!

Die Angaben dienen ausschließlich etwaigen Sicherheitserfordernissen und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Diese Angaben stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger/ Anwender unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

|| Änderungen gegenüber der letzten Ausgabe werden am Rand hervorgehoben.