

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

SAL-T 97 / SAL-SC 97

1. Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens

Verwendung des Stoffes/der Zubereitung	Feuchtequelle für die Sensor Kontrolle.
Produktnummer	SAL-T 97 : 1119887 / SAL-SC 97 : 2518966
Bezeichnung des Unternehmens	Novasina AG Neuheimstrasse 12 CH-8852 Lachen +41 55 642 67 67 / www.novasina.com
Notrufnummer	145 / +41 44 251 51 51 (Swiss Toxicological Information Center - 24h)
Überarbeitet am	11.04.2008
Version	1

2. Mögliche Gefahren

Keine.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung Wässrige Lösung von Metallsalzen.

Inhaltsstoffe		Symbol(e)	R-Sätze	CAS	EINECS
Kaliumsulfat	> 25%			7778-80-5	231-915-5

4. Erste-Hilfe-Massnahmen

Einatmen	Keine Gefahr durch Inhalation.
Hautkontakt	Mit Wasser und Seife abwaschen.
Augenkontakt	Sorgfältig mit viel Wasser ausspülen, auch unter den Augenlidern. Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen.

Verschlucken Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.
Erbrechen nicht ohne ärztliche Anweisung herbeiführen.

5. Massnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel Keine besonderen Massnahmen erforderlich.

Besondere Gefährdungen Dieses Produkt ist nicht brennbar.

6. Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

**Personenbezogene
Vorsichtsmassnahmen** Keine besonderen Massnahmen erforderlich.

Umweltschutzmassnahmen Keine besonderen Umweltschutzmassnahmen erforderlich.

Verfahren zur Reinigung Mit reichlich Wasser verdünnen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Lagerung Im Originalbehälter bei Raumtemperatur lagern.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/persönliche Schutzausrüstung

**Begrenzung und Überwachung
der Exposition am Arbeitsplatz** Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmassnahmen
sind zu beachten.

Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich.

Handschutz Schutzhandschuhe gemäss EN 374. Handschuhe aus Latex.
Durchbruchzeit: 1 h.

Augenschutz Schutzbrille mit Seitenschutz gemäss EN 166. Augenspülflasche
mit reinem Wasser.

Körperschutz Labormantel.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form Wässrige Lösung.

Farbe Gelb.

Geruch	Keiner.
Physikalische und chemische Eigenschaften	pH-Wert: neutral. Flammpunkt nicht entflammbar. Wasserlöslichkeit: löslich. Fettlöslichkeit: unlöslich. Dichte 1.5 g/ml. Schmelzpunkt/Schmelzbereich – nicht bestimmt. Explosionsgrenzen: nicht anwendbar.

10. Stabilität und Reaktivität

Stabilität	Hygroskopisch.
Zu vermeidende Bedingungen	Exotherme Reaktion mit starken Säuren.

11. Toxikologische Angaben

Akute Toxizität	LD50/oral/Ratte = 6600 mg/kg.
Lokale Effekte	Vernachlässigbar.
Langzeittoxizität	Vernachlässigbar.
Sensibilisierung	Keine.

12. Umweltbezogene Angaben

Ökotoxizität	Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.
Ergebnis der Ermittlung der PBT-Eigenschaften	Diese Zubereitung enthält keinen Stoff, der als persistent, bioakkumulierend oder toxisch (PBT) betrachtet wird.
Andere schädliche Wirkungen	schwach wassergefährdend (WGK-D : 1 - Selbsteinschätzung).

13. Hinweise zur Entsorgung

Ungebrauchtes Produkt	Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Bestimmungen beseitigen.
Ungereinigte Verpackungen	Behälter mit Wasser reinigen.

14. Angaben zum Transport

Weitere Angaben	Wässrige Chemikalienlösung. Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.
------------------------	--

15. Rechtsvorschriften

Symbol(e)	keine.
R-Sätze	keine.
S-Sätze	S2: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. S24/25: Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
Rechtsvorschriften	Kennzeichnung nach EU-Richtlinie. Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung: Ref. Kapitel 3 VOC (CH) = 0%

16. Sonstige Angaben

Empfohlener Anwendungsbereich	Nur für gewerbliche Anwendung.
Weitere Information	Gebrauchsanweisung beachten.
Haftungsausschluss	Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Sie sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben.