

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

SAL-T 11 / SAL-SC 11

1. Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens

Verwendung des Stoffes/der Zubereitung	Feuchtequelle für die Sensor Kontrolle.
Produktnummer	SAL-T 11 : 1110930 / SAL-SC 11 :1110885
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



Xn - Gesundheitsschädlich.

Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung Wässrige Lösung von Metallsalzen.

Inhaltsstoffe		Symbol(e)	R-Sätze	CAS	EINECS
Lithiumchlorid	> 25%	Xn	R-22-36/38	7447-41-8	231-212-3

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	Handschuhe aus Latex. Schutzhandschuhe gemäss EN 374. 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	Farblos.
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	Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.
Lokale Effekte	Kann bei empfindlichen Personen Augen- oder Hautreizungen verursachen.
Langzeittoxizität	Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.
Sensibilisierung	Vernachlässigbar.

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.

