

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo la Regolamento (CE) n. 1907/2006

SAL-T 90 / SAL-SC 90

1. Identificazione della sostanza/preparato e della società/impresa

Uso della sostanza/preparato	Per verificare i sensori per l'umidità.
Codice prodotto	SAL-T 90 : 1110938 / SAL-SC 90 : 1110896
Identificazione della società/dell'impresa	Novasina AG Neuheimstrasse 12 CH-8852 Lachen +41 55 642 67 67 / www.novasina.com
Numero telefonico di emergenza	145 / +41 44 251 51 51 (Swiss Toxicological Information Center - 24h)
Data di revisione	11.04.2008
Versione	1

2. Identificazione dei pericoli



Xn - Nocivo.

Nocivo per ingestione.

3. Composizione/Informazione sugli ingredienti

Caratterizzazione chimica Soluzione acquosa di sali metallici.

Componenti		Simbolo(i)	Frase 'R'	CAS	EINECS
Bario cloruro-Dihydrat	< 25%	T	R-20-25	10326-27-9	233-788-1

4. Misure di primo soccorso

Inalazione	Non pericoloso se inalato.
Contatto con la pelle	Lavare con sapone ed acqua.
Contatto con gli occhi	Sciacquare abbondantemente con molta acqua, anche sotto le palpebre. Qualora persista irritazione agli occhi, consultare un medico.
Ingestione	Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente. Non provocare il vomito senza preve istruzioni mediche.

5. Misure antincendio

Mezzi di estinzione appropriati	Non sono richieste precauzioni speciali.
Pericoli specifici	Il prodotto non è infiammabile.

6. Misure in caso di rilascio accidentale

Precauzioni individuali	Non sono richieste precauzioni speciali.
Precauzioni ambientali	Non sono richieste particolari misure precauzionali per la salvaguardia dell'ambiente.
Metodi di pulizia	Diluire abbondantemente con acqua.

7. Manipolazione e immagazzinamento

Manipolazione	Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
Stoccaggio	Immagazzinare a temperatura ambiente nel contenitore originale.

8. Controllo dell'Esposizione/Protezione Individuale

Controlli dell'esposizione professionale	Manipolare rispettando una buona igiene industriale e le misure di sicurezza adeguate.
Protezione individuale	
Protezione respiratoria	Non è richiesto un allestimento speciale di protezione.
Protezione delle mani	Guanti in latex. Guanti di protezione secondo la norma EN 374. Tempo di penetrazione: 1 h.
Protezione degli occhi	Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN 166. Bottiglia per il lavaggio oculare con acqua pura.

Protezione della pelle e del corpo Indumento protettivo da laboratorio.

9. Proprietà fisiche e chimiche

Forma fisica	Soluzione acquosa.
Colore	Incolore.
Odore	Nessuno.
Proprietà fisiche e chimiche	pH: debolmente acida. Punto di accensione non si infiamma. Solubilità nell'acqua: solubile. Solubilità nei grassi: insolubile. Densità relativa 1.5 g/ml. Punto di fusione/intervallo non determinato. Limiti di esplosione: non applicabile.

10. Stabilità e reattività

Stabilità	Igroskopico.
Condizioni da evitare	Reazione esotermica con acidi forti.

11. Informazioni tossicologiche

Tossicità acuta	Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico. barium chloride LD50/orale/su ratto = 118 mg/kg.
Effetti locali	Può causare irritazione agli occhi o alla pelle in soggetti sensibili.
Tossicità a lungo termine	Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.
Sensibilizzazione	Trascurabile.

12. Informazioni ecologiche

Ecotossicità	Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.
Risultati della valutazione PBT	Questo preparato non contiene sostanze considerate come persistenti, bioaccumulanti o tossiche (PBT).
Altri effetti nocivi	contaminante lieve dell'acqua. (WGK-D : 1).

13. Considerazioni sullo smaltimento

Rifiuti dagli scarti / prodotti inutilizzati	Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia.
Contenitori contaminati	Pulire il recipiente con acqua.

14. Informazioni sul trasporto

ADR/RID	Proper shipping name LIQUIDO INORGANICO TOSSICO, N.A.S. (Bario cloruro solution) UN-No 3287. Classe 6.1. Gruppo d'imballaggio III. Etichetta ADR/RID 6.1. Codice di classificazione T4. Risk No. 60. Quantità limitate LQ7.
IMO	Proper shipping name Toxic liquid, inorganic, n.o.s. (Bario cloruro solution) UN-No 3287. Classe 6.1. Gruppo d'imballaggio III. Etichetta ADR/RID 6.1. Quantità limitate 5 L. EMS no F-A, S-A.
ICAO	Proper shipping name Toxic liquid, inorganic, n.o.s. * (Bario cloruro solution) UN-No 3287. Classe 6.1. Gruppo d'imballaggio III. Istruzioni per l'imballaggio (aereo passeggeri): 611 (60 L). Istruzioni di imballaggio (LQ): Y611 (2 L). Istruzioni per l'imballaggio (aereo da carico): 618 (220 L).
Ulteriori informazioni	Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti. Soluzione acquosa di prodotti chimici.

15. Informazioni sulla regolamentazione

Simbolo(i)	Xn - Nocivo.
Fraasi 'R'	R22: Nocivo per ingestione.
Fraasi 'S'	S7: Conservare il recipiente ben chiuso. S45: In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

**Informazioni sulla
regolamentazione**

Classificato secondo le direttive EC.
Componenti pericolosi da segnalare in etichetta: ref. capitolo 3
VOC (CH) = 0%

16. Altre informazioni

Utilizzi raccomandati

Unicamente ad uso di utilizzatori professionali.

**Testo di frasi R menzionati nella
sezione 3**

R20: Nocivo per inalazione.
R25: Tossico per ingestione.

Ulteriori informazioni

Prendere nota delle istruzioni d'uso.

Diniego

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri.