

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo la Regolamento (CE) n. 1907/2006

## SAL-T 4

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

<b>Uso della sostanza/preparato</b>	Per verificare i sensori per l'umidità.
<b>Codice prodotto</b>	SAL-T 4 : 1117440
<b>Identificazione della società/dell'impresa</b>	Novasina AG Neuheimstrasse 12 CH-8852 Lachen  +41 55 642 67 67 / <a href="http://www.novasina.com">www.novasina.com</a>
<b>Numero telefonico di emergenza</b>	145 / +41 44 251 51 51 (Swiss Toxicological Information Center - 24h)
<b>Data di revisione</b>	28.10.2011
<b>Versione</b>	1

### 2. Identificazione dei pericoli



T - Tossico.

Tossico per inalazione, contatto con la pelle e per ingestione.

### 3. Composizione/Informazione sugli ingredienti

**Caratterizzazione chimica** Soluzione acquosa di sali metallici.

Componenti		Simbolo(i)	Fraasi 'R'	CAS	EINECS
Cesio fluoruro	> 25%	T	R-23/24/25	13400-13-0	236-487-3

#### **4. Misure di primo soccorso**

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

#### **5. Misure antincendio**

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

#### **6. Misure in caso di rilascio accidentale**

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

#### **7. Manipolazione e immagazzinamento**

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

#### **8. Controllo dell'Esposizione/Protezione Individuale**

<b>Controlli dell'esposizione professionale</b>	Manipolare rispettando una buona igiene industriale e le misure di sicurezza adeguate.
<b>Protezione individuale</b>	
<b>Protezione respiratoria</b>	Normalmente non è richiesto alcun sistema protettivo personale di respirazione.
<b>Protezione delle mani</b>	Guanti in latex. Guanti di protezione secondo la norma EN 374. Tempo di penetrazione: 1 h.
<b>Protezione degli occhi</b>	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**

<b>Forma fisica</b>	Soluzione acquosa.
<b>Colore</b>	Incolore.
<b>Odore</b>	Nessuno.
<b>Proprietà fisiche e chimiche</b>	pH 7.5 - 9 . Punto di accensione non si infiamma. Solubilità nell'acqua: solubile. Solubilità nei grassi: insolubile. Densità 1.5 - 2.5 g/ml. Punto di fusione/intervallo non determinato. Limiti di esplosione: non applicabile.

## **10. Stabilità e reattività**

<b>Stabilità</b>	Igroscoptico.
<b>Condizioni da evitare</b>	Reazione esotermica con acidi forti.

## **11. Informazioni tossicologiche**

<b>Effetti locali</b>	Tossico per ingestione. Può causare irritazione agli occhi o alla pelle in soggetti sensibili.
<b>Tossicità a lungo termine</b>	Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.
<b>Sensibilizzazione</b>	Trascurabile.

## **12. Informazioni ecologiche**

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

### **13. Considerazioni sullo smaltimento**

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

### **14. Informazioni sul trasporto**

<b>ADR/RID</b>	Proper shipping name LIQUIDO INORGANICO TOSSICO, N.A.S. (Cesiumfluoride-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.
<b>IMO</b>	Proper shipping name Toxic liquid, inorganic, n.o.s. (Cesiumfluoride-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.
<b>ICAO</b>	Proper shipping name Toxic liquid, inorganic, n.o.s. * (Cesiumfluoride-solution) UN-No 3287. Classe 6.1. Gruppo d'imballaggio III. Istruzioni per l'imballaggio (aereo passeggeri): 655 (60 L). Istruzioni di imballaggio (LQ): Y642 (2 L). Istruzioni per l'imballaggio (aereo da carico): 663 (220 L).

### **15. Informazioni sulla regolamentazione**

<b>Simbolo(i)</b>	T - Tossico.
<b>Fraasi 'R'</b>	R23/24/25: Tossico per inalazione, contatto con la pelle e per ingestione.
<b>Fraasi 'S'</b>	S7: Conservare il recipiente ben chiuso. S45: In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta). S36/37: Usare indumenti protettivi e guanti adatti.
<b>Informazioni sulla regolamentazione</b>	Classificato secondo le direttive EC. Componenti pericolosi da segnalare in etichetta: ref. capitolo 3 VOC (CH) = 0%

## **16. Altre informazioni**

<b>Utilizzi raccomandati</b>	Solo per uso industriale.
<b>Testo di frasi R menzionati nella sezione 3</b>	R23/24/25: Tossico per inalazione, contatto con la pelle e per ingestione.
<b>Ulteriori informazioni</b>	Prendere nota delle istruzioni d'uso.
<b>Diniego</b>	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.