

FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

SAL-T 4

1. Identification de la substance/préparation et de la société / entreprise

Utilisation de la substance/de la préparation	Source d'humidité pour le control du capteur.
Code du produit	SAL-T 4 : 1117440
Identification de la société/entreprise	Novasina AG Neuheimstrasse 12 CH-8852 Lachen +41 55 642 67 67 / www.novasina.com
Téléphone en cas d'urgence	145 / +41 44 251 51 51 (Swiss Toxicological Information Center - 24h)
Date de révision	11.04.2008
Version	1

2. Identification des dangers



T - Toxique.

Toxique par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.

3. Composition/Information sur les composants

Caractéristiques chimiques Solution aqueuse de sels de métaux.

Composants		Symbole(s)	Phrase(s) de risque	CAS	EINECS
Fluorure de caesium	> 25%	T	R-23/24/25	13400-13-0	236-487-3

4. Premiers secours

Inhalation	Ne présente aucun risque à l'inhalation.
Contact avec la peau	Laver avec de l'eau et du savon.
Contact avec les yeux	Bien rincer à l'eau abondante, y compris sous les paupières. Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.
Ingestion	Se rincer la bouche à l'eau puis boire beaucoup d'eau. Ne pas faire vomir sans l'avis d'un médecin.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyen d'extinction approprié	Pas de précautions spéciales.
Dangers spécifiques	Ce produit n'est pas inflammable

6. Mesures à prendre en cas de rejet accidentel

Précautions individuelles	Pas de précautions spéciales.
Précautions pour la protection de l'environnement	Pas de précautions spéciales pour l'environnement requises.
Méthodes de nettoyage	Diluer avec une grande quantité d'eau.

7. Manipulation et stockage

Manipulation	Éviter le contact avec la peau et les yeux.
Stockage	Entreposer à température ambiante dans le récipient d'origine.

8. Contrôle de l'exposition/Protection individuelle

Contrôle de l'exposition professionnelle	A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.
Protection individuelle	
Protection respiratoire	Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire.
Protection des mains	Gants en latex. Gants de protection conformes à EN 374. Temps de percée: 1 h.
Protection des yeux	Lunettes de sécurité avec protections latérales conforme à l'EN 166. Flacon pour le rinçage oculaire avec de l'eau pure.

Protection de la peau et du corps Blouse.

9. Propriétés physiques et chimiques

Forme	Solution aqueuse.
Couleur	Incolore.
Odeur	Aucune.
Propriétés physiques et chimiques	pH 7.5 - 9 . Point d'éclair n'a pas de point d'éclair. Solubilité dans l'eau: soluble. Solubilité dans les graisses: insoluble. Densité 1.5 - 2.5 g/ml. Point/intervalle de fusion – pas déterminé. Limites d'explosivité: non applicable.

10. Stabilité et réactivité

Stabilité	Hygroscopique.
Conditions à éviter	Réaction exothermique avec des acides forts.

11. Informations toxicologiques

Effets locaux	Toxique en cas d'ingestion. Peut irriter la peau ou les yeux des personnes sensibles.
Toxicité à long terme	Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui même.
Sensibilisation	Négligeable.

12. Informations écologiques

Écotoxicité	Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui même.
Résultats de l'évaluation PBT	Cette préparation ne contient pas de substance considérée comme persistante, ni bioaccumalable ni toxique (PBT).
Autres effets nocifs	pollue faiblement l'eau classement (WGK-D : 1 - par l'intéressé lui-même).

13. Considérations relatives à l'élimination

Résidus de produit / produit non utilisé	Éliminer le produit compte tenu de la réglementation locale en vigueur.
Emballages contaminés	Nettoyer le récipient avec de l'eau.

14. Informations relatives au transport

ADR/RID	Proper shipping name LIQUIDE INORGANIQUE TOXIQUE, N.S.A. (Cesiumfluoride-solution) No ONU 3287. Classe 6.1. Groupe d'emballage III. Étiquettes ADR/RID 6.1. Code de classement T4. Risk No. 60. Quantités limitées LQ7.
IMO	Proper shipping name Toxic liquid, inorganic, n.o.s. (Cesiumfluoride-solution) No ONU 3287. Classe 6.1. Groupe d'emballage III. Étiquettes ADR/RID 6.1. Quantités limitées 5 L. No EMS F-A, S-A.
ICAO	Proper shipping name Toxic liquid, inorganic, n.o.s. * (Cesiumfluoride-solution) No ONU 3287. Classe 6.1. Groupe d'emballage III. Instructions de conditionnement (avion de ligne): 611 (60 L). Instruction d'emballage (LQ): Y611 (2 L). Instructions de conditionnement (avion cargo): 618 (220 L).

15. Informations réglementaires

Symbole(s)	T - Toxique.
Phrase(s) de risque	R23/24/25: Toxique par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.
Phrase(s) de sécurité	S7: Conserver le récipient bien fermé. S45: En cas d'accident ou de malaise consulter immédiatement un médecin (si possible, lui montrer l'étiquette). S36/37: Porter un vêtement de protection et des gants appropriés.

Informations réglementaires

Classé et étiqueté conformément aux directives de la CE.
Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette: ref. chapitre 3
VOC (CH) = 0%

16. Autres données**Utilisation recommandée**

Uniquement pour utilisation industrielle.

Texte des phrases R mentionnées sous l'article 3

R23/24/25: Toxique par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.

Autres informations

Prendre connaissance du mode d'emploi.

Clause de non-responsabilité

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité.