

FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

SAL-T 53 / SAL-SC 53

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 53 : 1110934 / SAL-SC 53 : 1110857
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	28.10.2011
Version	1

2. Identification des dangers



Xi - Irritant.

Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.

3. Composition/Information sur les composants

Caractéristiques chimiques Solution aqueuse de sels de métaux.

Composants		Symbole(s)	Phrase(s) de risque	CAS	EINECS
Magnésium nitrate	> 25%	O	R-8	13446-18-9	233-826-7

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	Ne nécessite pas d'équipement protecteur spécial.
Protection des mains	Gants de protection conformes à EN 374. Gants en latex. 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.

9. Propriétés physiques et chimiques

Forme	Solution aqueuse.
Couleur	Vert.
Odeur	Aucune.
Propriétés physiques et chimiques	pH: neutre. Point d'éclair n'a pas de point d'éclair. Solubilité dans l'eau: soluble. Solubilité dans les graisses: insoluble. Densité relative 1.5 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

Toxicité aiguë	Magnesium nitrate hexahydrate DL50/orale/rat = 5440 mg/kg.
Effets locaux	Négligeable.
Toxicité à long terme	Négligeable.
Sensibilisation	Aucune.

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 bioaccumulable 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 NITRATES INORGANIQUES EN SOLUTION AQUEUSE, N.S.A. (Magnésium nitrate) No ONU 3218. Classe 5.1. Groupe d'emballage III. Etiquettes ADR/RID 5.1. Code de classement O1. Risk No. 50. Quantités limitées LQ13.
IMO	Proper shipping name Nitrates, inorganic, aqueous solution, n.o.s. (Magnésium nitrate) No ONU 3218. Classe 5.1. Groupe d'emballage III. Etiquettes ADR/RID 5.1. Quantités limitées 5 L. No EMS F-A, S-Q.
ICAO	Proper shipping name Nitrates, inorganic, aqueous solution, n.o.s. (Magnésium nitrate) No ONU 3218. Classe 5.1. Groupe d'emballage III. Instructions de conditionnement (avion de ligne): 551 (2.5 L). Instruction d'emballage (LQ): Y541 (1 L). Instructions de conditionnement (avion cargo): 555 (30 L).

15. Informations réglementaires

Symbole(s)	Xi - Irritant.
Phrase(s) de risque	R36/37/38: Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.
Phrase(s) de sécurité	S2: Conserver hors de la portée des enfants. S26: En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.
Informations réglementaires	Classé et étiqueté conformément aux directives de la CE. Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette: ref. chapitre 3

16. Autres données

Utilisation recommandée	Uniquement pour utilisation industrielle.
Texte des phrases R mentionnées sous l'article 3	R8: Favorise l'inflammation des matières combustibles.

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.