

安全データシート

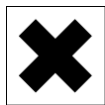
規則 (EU) No. 1907/2006 準拠

SAL-T 53 / SAL-SC 53

1. 物質／製品および会社情報

| | |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 物質／製品の用途 | センサーチェック用湿度標準 |
| 製品コード | SAL-T 53 : 1110934 / SAL-SC 53 : 1110857 |
| 会社情報 | ノバシーナ社 (Novasina AG) Neuheimstrasse 12 CH-8852 Lachen +41 55 642 67 67 / www.novasina.com |
| 緊急電話番号 | 145 / +41 44 251 51 51 (スイス毒性情報センター - 24 時間) |
| 改訂日 | 2008 年 4 月 11 日 |
| 版 | 1 |

2. 危険有害性の要約



Xi : 刺激性

眼、呼吸器系および皮膚に対して刺激性がある。

3. 組成、成分情報

化学的性質 金属塩水溶液

| 成分 | | シンボル | リスク警句 | CAS 番号 | EINECS 番号 |
|----------|-------|------|-------|------------|-----------|
| 硝酸マグネシウム | > 25% | O | R-8 | 13446-18-9 | 233-826-7 |

4. 応急措置

| | |
|-----------|-----------------------------------------------|
| 吸入した場合 | 吸入した場合の危険有害性はない。 |
| 皮膚に接触した場合 | 水および石鹼で洗い流す。 |
| 眼に入った場合 | 多量の水で十分に洗い流し、まぶたの内側も洗う。眼の刺激が続く場合は、医師の手当てを受ける。 |
| 飲み込んだ場合 | 口を水ですすいだ後、多量の水を飲む。医師の診断なく無理に吐かせない。 |

5. 火災時の措置

| | |
|----------|--------------|
| 適切な消火剤 | 特別な措置は不要。 |
| 特定の危険有害性 | 本製品は引火性ではない。 |

6. 漏出時の措置

| | |
|------------|-----------------|
| 人体に対する注意事項 | 特別な措置は不要。 |
| 環境に対する注意事項 | 環境に対する特別な注意は不要。 |
| 洗浄の方法 | 多量の水で希釈する。 |

7. 取扱いおよび保管上の注意

| | |
|-----|---------------------|
| 取扱い | 皮膚および目への接触を避ける。 |
| 保管 | 他の容器に移し替えず、室温で保管する。 |

8. 暴露防止および保護措置

| | |
|---------|--------------------------------------------|
| 職業的暴露管理 | 産業衛生および安全性に関する基準に基づいて取り扱う。 |
| 個人用保護具 | |
| 呼吸器の保護 | 特別な保護具は不要。 |
| 手の保護 | EN 374 に準拠した保護手袋とする。ラテックス製手袋。 透過時間：1 時間 |
| 眼の保護 | EN 166 に適合したサイドシールド付安全メガネ。眼洗浄用純水を |

入れたボトルを用意する。

9. 物理的および化学的性質

| | |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 形状 | 水溶液 |
| 色 | 緑色 |
| 臭い | 無臭 |
| 物理的および化学的性質 | pH：中性 引火点：引火しない。 水に対する溶解度：可溶 油脂に対する溶解度：不溶 相対密度：1.5 g/mL 融点または融点域：未確定 爆発限界：該当しない。 |

10. 安定性および反応性

| | |
|---------|--------------|
| 安定性 | 吸湿性 |
| 避けるべき条件 | 強酸と反応して発熱する。 |

11. 有害性情報

| | |
|------|-----------------------------------------|
| 急性毒性 | 硝酸マグネシウム六水和物 ラット経口 LD50 = 5440 mg/kg |
| 局所作用 | 無視できる。 |
| 長期毒性 | 無視できる。 |
| 感作性 | なし |

12. 環境影響情報

| | |
|-----------|------------------------------------------------|
| 生態毒性 | 本製品自体に関してはデータなし。 |
| PBT 評価の結果 | 本製品は、難分解性、生物蓄積性および毒性（PBT）を有すると考えられる物質を含有していない。 |
| その他の有害作用 | わずかに水を汚染する（ドイツ WGK 分類：1 - 自社による推定） |

13. 廃棄上の注意

| | |
|---------|---------------------|
| 残余廃棄物 | 地方自治体の規則に従って廃棄すること。 |
| 汚染容器の処理 | 容器を水で洗浄すること。 |

14. 輸送上の注意

| | |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADR/RID | 正式輸送品目名 : NITRATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S. (Magnesiumnitrate) 国連番号 : 3218 クラス 5.1 包装等級 III ADR/RID-ラベル 5.1 分類コード O1 リスク番号 50 Limited quantities LQ13 |
| IMO | 正式輸送品目名 : Nitrates, inorganic, aqueous solution, n.o.s. (Magnesiumnitrate) 国連番号 : 3218 クラス 5.1 包装等級 III ADR/RID-ラベル 5.1 Limited quantities 5L EmS : F-A, S-Q. |
| ICAO | 正式輸送品目名 : Nitrates, inorganic, aqueous solution, n.o.s. (Magnesiumnitrate) 国連番号 : 3218 クラス 5.1 包装等級 III 包装基準 (旅客機) : 514 (2.5 L). 包装基準 (LQ) : Y514 (1 L). 包装基準 (貨物輸送機) : 515 (30 L). |

15. 適用法令

| | |
|-------|-----------------------------------------------------------------|
| シンボル | Xi - 刺激性 |
| リスク警句 | R36/37/38 : 眼、呼吸器系および皮膚に対して刺激性がある。 |
| 安全警句 | S2 : 子供の手の届かないところに保管する。 S26 : 眼に入った場合は、直ちに多量の水で洗い、医師の診断を受ける。 |

適用法令

EC 指令に基づく分類

ラベルに記載しなければならない危険有害成分：第 3 項参照

16. その他の情報

推奨用途

産業用のみとする。

第 3 項記載のリスク警句

R8：可燃性物質と接触すると発火するおそれがある。

追加情報

使用上の指示に留意する。

免責事項

この安全データシートに記載された情報は、発行された時点における知識、情報および見解に基づいている。これらの情報は、安全な取扱い、使用、加工、保管、輸送、廃棄および放出に関する指針としてのみ作成されている。