

安全データシート

規則 (EU) No. 1907/2006 準拠

SAL-T 90 / SAL-SC 90

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 90 : 1110938 / SAL-SC 90 : 1110896
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	2011 年 28 月 10 日
版	1

2. 危険有害性の要約



Xn : 有害性

飲み込むと有害性がある。

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
塩化バリウム二水和物	< 25%	T	R-20-25	10326-27-9	233-788-1

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	ラテックス製手袋。EN 374 に準拠した保護手袋とする。 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。

皮膚および体の保護

ラボコート

9. 物理的および化学的性質

形状	水溶液
色	無色
臭い	無臭
物理的および化学的性質	pH：弱酸性 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	本製品自体に関してはデータなし。 塩化バリウム ラット経口 LD50 = 118 mg/kg
局所作用	敏感な人は目や皮膚に刺激を感じることもある。
長期毒性	本製品自体に関してはデータなし。
感作性	無視できる。

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：TOXIC LIQUID, INORGANIC, N.O.S. (Barium chloride solution)

国連番号：3287

クラス 6.1

包装等級 III

ADR/RID：ラベル 6.1

分類コード：T4

リスク番号 60.

Limited quantities LQ7

IMO

正式輸送品目名：Toxic liquid, inorganic, n.o.s. (Barium chloride solution)

国連番号：3287

クラス 6.1

包装等級 III

ADR/RID：ラベル 6.1

Limited quantities 5L

EmS：F-A, S-A.

ICAO

正式輸送品目名：Toxic liquid, inorganic, n.o.s. * (Barium chloride solution)

国連番号：3287

クラス 6.1

包装等級 III

包装基準（旅客機）：655（60 L）

包装基準（LQ）：Y642（2L）

包装基準（貨物輸送機）：663（220 L）

15. 適用法令

シンボル

Xn：有害性

リスク警句

R22：飲み込むと有害性がある。

安全警句 S7： 容器を密閉しておく。
S45： 事故の場合または気分が悪い場合は、直ちに医師の診断を受ける（可能であればラベルを見せること）。

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
VOC (CH) = 0%

16. その他の情報

推奨用途 専門知識を有する使用者に限定される。

第 3 項記載のリスク警句 R20： 吸入すると有害性がある。
R25： 飲み込むと毒性がある。

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。