

安全データシート

1. 製品及び会社情報

製品名 : サンコーポールソリッド
SDS 整理番号 : SDSNo.0046
会社名 : 三興コロイド化学株式会社
住所 : 〒481-0045 愛知県北名古屋市中之郷北 109
担当部門 : 技術開発部
電話番号 : 0568-21-0012
FAX番号 : 0568-23-3553
メールアドレス : info@sankocc.com
緊急連絡先 : 0568-21-0012
推奨用途及び使用上の制限 : 土木用薬剤

2. 危険有害性の要約

【GHS分類】

物理化学的危険性 : 分類基準に該当しない

健康に対する有害性

急性毒性(経口) : 区分に該当しない

生殖毒性 : 区分1B

【GHSラベル要素】

[絵表示]



[注意喚起語]

: 危険

[危険有害性情報]

: 生殖能または胎児 への悪影響のおそれ

[注意書き]

《安全対策》

: すべての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。

: 取り扱い後はよく手を洗うこと。

《緊急措置》

: 眼に入った場合: 水で数分間注意深く洗うこと。次に、コンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外すこと。その後も洗浄を続けること。

: 皮膚に付着した場合: 汚染された衣服を脱がせ、多量の水で皮膚を洗い流す。炎症を起こしたり、刺激が続いたりするようであれば、医師の手当を受ける。

《保管》

: 関係者以外が接触しない様に管理・保管すること。

《廃棄》

: 内容物や容器を都道府県知事の許可を受けた専門の廃棄物処理業者に業務委託すること。

3. 組成・成分情報

単一製品・混合物の区別 : 混合物

成分	化学式または構造式	含有量 (%)	官報公示整理番号 化審法・安衛法	CAS番号
ナフタレンスルホン酸塩	—	非公開	(7)-1133	9084-06-4
水	H ₂ O	非公開	—	7732-18-5

危険有害成分 : メタノール 0.1~0.4%未満

4. 応急処置

吸入した場合 : 被災者を新鮮な空気のある場所に移動させ安静に保つ。必要な場合には人工呼吸を行い、医師の手当を受ける。

皮膚に付着した場合 : 直ちに、汚染された衣類をすべて脱ぐこと/取り除くこと。皮膚を流水/シャワーで洗うこと。

目に入った場合 : 直ちに清浄な水で洗顔する。

飲み込んだ場合 : 水でよく口の中を洗浄し、コップ1~2杯の水または牛乳を飲ませる。直ちに医師の手当を受ける。無理に吐かせてはならない。

安全データシート

5. 火災時の措置

- 消火剤 : 粉末消火薬剤、水溶性液体用泡消火薬剤、二酸化炭素、砂、霧状水
使ってはならない消火剤 : 情報なし
火災時の特定危険有害性 : 不燃性である。
特定の消火方法 : 周辺火災の場合に移動可能な容器は、速やかに安全な場所に移す。
消火を行う者の保護 : 消火作業では、適切な保護具(手袋、眼鏡、マスク)を着用する。

6. 漏出時の措置

- 人体に対する注意事項・保護具及び緊急時措置
漏出の処理を行う際には、必ずゴム手袋、保護眼鏡、保護衣等を着用すること。
環境に対する注意事項
流出した製品が河川等に排出され、環境への影響を起こさないように注意する。
封じ込め及び浄化の方法・機材
回収 : 少量の場合には、乾燥砂、土、ウエス等に吸収させて、密閉できる空容器に回収する。
: 大量の場合には、盛土で囲って流出を防止し、安全な場所に導いてから処理する。

7. 取り扱い及び保管上の注意

- 取り扱い
技術的対策 : 取り扱い場所の近くに、緊急時に洗顔及び身体洗浄を行うための設備を設置する。
: 保護眼鏡、保護手袋等の適切な保護具を着用する。
: 取り扱い後は、手、顔等をよく洗い、うがいをする。
注意事項 : 容器を転倒させ、落下させ、衝撃を加え、又は引きずる等の乱暴な取り扱いをしてはならない。
保管
適切な保管場所: 冷暗所に保管する。

8. 暴露防止及び保護措置

成分	管理濃度(厚生労働省)	許容濃度(産衛学会)	ACGIH・TWA
ナフタレンスルホン酸塩	設定されていない	設定されていない	設定されていない
設備対策	: 取り扱い場所の近くに、眼の洗浄及び身体洗浄のための設備を設置する。		
保護具			
手の保護具	: ゴム保護手袋		
目の保護具	: ゴーグル型または全面保護眼鏡		
皮膚及び身体の保護具	: 長袖作業衣、エプロン、ゴム長靴		

9. 物理的及び化学的性質

- 物理的状態 : 液体
色 : 褐色
臭い : 特異臭
融点 : 情報なし
沸点 : 情報なし
可燃性 : 情報なし
爆発限界
下限 : 情報なし
上限 : 情報なし
引火点 : 情報なし
自然発火点 : 情報なし
分解温度 : 情報なし
pH : 7.65
動粘性率 : 情報なし
溶解性 : 水に易溶
n-オクタノール/水配分係数 : 情報なし
蒸気圧 : 情報なし
比重 : 1.074
相対ガス密度 : 情報なし
粒子特性 : 情報なし

安全データシート

10. 安定性及び反応性

安定性	: 通常の条件下では安定
危険有害反応可能性	: なし
危険有害分解生成物	: なし
避けるべき条件	: 他物質の混入等によりpH が中性域に達したり、濃度が低下したりすることで腐敗し、引火性ガスが生じる恐れがある。
避けるべき材料	: なし

11. 有害性情報

成分	含有量 (%)	急性毒性 (経口)	皮膚腐食性 / 刺激性	眼重篤な損傷 / 眼刺激性
ナフタレンスルホン酸塩	非公開	区分に該当しない LD50 > 5,000	区分に該当しない	分類できない
水	非公開	分類できない	分類できない	分類できない

成分	含有量 (%)	呼吸器感作性 又は皮膚感作性	生殖細胞 変異原性	発がん性
ナフタレンスルホン酸塩	非公開	分類できない	分類できない	分類できない
水	非公開	分類できない	分類できない	分類できない

成分	含有量 (%)	生殖毒性	特定標的臓器毒性 (単回ばく露)	特定標的臓器毒性 (反復ばく露)
ナフタレンスルホン酸塩	非公開	分類できない	区分に該当しない	区分に該当しない
水	非公開	分類できない	分類できない	分類できない

成分	含有量 (%)	誤えん有害性	—	—
ナフタレンスルホン酸塩	非公開	分類できない	—	—
水	非公開	分類できない	—	—

急性毒性 : 混合物として ATEmix > 5,000mg/kg 以上となるため区分に該当しない。
 生殖毒性 : 含有するメタノール (0.1% ≤、< 0.4%) により区分1Bに分類される。

12. 環境影響情報

成分	含有量 (%)	生態毒性 短期(急性) 水生有毒性	生態毒性 長期(慢性) 水生有毒性	残留性・分解性
ナフタレンスルホン酸塩	非公開	区分に該当しない	区分に該当しない	分類できない
水	非公開	分類できない	分類できない	分類できない

成分	含有量 (%)	生態蓄積性	土壤中の移動性	オゾン層への 有害性
ナフタレンスルホン酸塩	非公開	分類できない	分類できない	分類できない
水	非公開	分類できない	分類できない	分類できない

短期(急性)水生有毒性 : データ不足のため分類できない。
 長期(慢性)水生有毒性 : データ不足のため分類できない。
 残留性・分解性 : データ不足のため分類できない。
 生態蓄積性 : データ不足のため分類できない。
 土壤中の移動性 : データ不足のため分類できない。
 オゾン層への有害性 : データ不足のため分類できない。

安全データシート

13. 廃棄上の注意

7. 取り扱い及び保管上の注意を参照。

内容物や容器は都道府県知事の許可を受けた専門の廃棄物処理業者に業務委託すること。

廃液は「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」の特別管理産業廃棄物にはあたらないが、これらの関係法令に定められた基準に従って適正に処理することが望ましい。

14. 輸送上の注意

- | | |
|----------------|--|
| 国際法規制 | : 航空輸送はIATA、海上輸送はIMDGの規則に従う。 |
| 国連分類 | : 該当しない |
| 国連番号 | : なし |
| 国内法規制 | : 陸上輸送: 労働安全衛生法等に定められている輸送方法に従う。
: 海上輸送: 船舶安全法に定められている輸送方法に従う。
: 航空輸送: 航空法に定められている輸送方法に従う。 |
| 輸送の特定の安全対策及び条件 | : 6. 漏出時の注意、7. 取り扱い及び保管上の注意を参照。
: 荷崩れ防止を確実に行う。
: 容器の破損、漏れがないことを確かめる。 |

15. 適用法令

- | | |
|---------|--|
| 労働安全衛生法 | : 施行令第 18 条の 1 (名称等を表示すべき有害物)
: 施行令第 18 条の 2 (名称等を通知すべき有害物) |
|---------|--|

16. その他

- | | |
|---------|------------------------------|
| 問い合わせ先 | |
| 会社名 | : 三興コロイド化学株式会社 |
| 住所 | : 〒481-0045 愛知県北名古屋市中之郷北 109 |
| 担当部門 | : 技術開発部 |
| 電話番号 | : 0568-21-0012 |
| FAX番号 | : 0568-23-3553 |
| メールアドレス | : info@sankocc.com |
| 緊急連絡先 | : 0568-21-0012 |

引用文献等

- 「13901 の化学商品」(化学工業日報社)
- 「化学品安全管理データブック」(化学工業日報社)
- 「化審法 既存化学物質ハンドブック第 5 版」(化学工業日報社)
- 「化学品法令集」(化学工業日報社)
- 「化学品別 適用法規総覧」(化学工業日報社)
- 「PRTR-MSDS対象化学物質の毒性ランクと物性情報」(化学工業日報社)
- 「化学物質情報の正しい読み方」(化学工業日報社)
- 「化学薬品毒性データ集成」(海外技術資料研究所)
- 「毒性データ」(海外技術資料研究所)
- 「危険物防災救急要覧」(神戸海難防止研究会)
- 「化学大事典」(共立出版)
- 「国際化学物質安全性カード」(IPCS CSC 1993)
- 「ラベル・製品安全データシート作成実務必携 GHS対応国内版」(化学工業日報社)

記載内容は当社の最善の調査に基づいて作成しておりますが、記載のデータや評価に関しては必ずしも安全性を十分に保証するものではありません。全ての化学製品には未知の有害性があり得るため、取扱いには細心の注意が必要です。ご使用者各位の責任において、安全な使用条件を設定していただくようお願いいたします。