

# 安全データシート

## 1. 製品及び会社情報

製品名 : AQUA-MATEⅢ 消泡剤  
SDS 整理番号 : SDSNo.0076  
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、グラウト剤

## 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  
皮膚腐食性/刺激性 : 分類できない  
眼重篤な損傷/眼刺激性 : 分類できない

### 【GHSラベル要素】

[絵表示] : シンボルなし  
[注意喚起語] : なし  
[危険有害性情報] : なし  
[注意書き]  
《安全対策》 : 取り扱い後はよく手を洗うこと。必要に応じて個人用保護具を使用すること。  
: この製品を使用する時に、飲食または喫煙をしないこと。  
: 環境への放出は避けること。  
  
《緊急措置》 : 吸入した場合:被災者を空気の新鮮な場所に移動し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。  
: 眼に入った場合水で数分間注意深く洗う事。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(または髪)にかかった場合:多量の水と石けんで洗うこと。  
: 気分が悪い時は、医師に連絡すること。  
: 流出物を回収すること。  
  
《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。  
  
[その他危険有害性情報] : なし

## 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
シリコーン分	非公開	非公開	7-476	63147-62-9
非晶性シリカ	非公開	非公開	1-548	7631-86-9
植物油	非公開	非公開	既知	既知
界面活性剤	非公開	非公開	既知	既知
水	H <sub>2</sub> O	>70	—	7732-18-5

危険有害成分 : なし

# 安全データシート

## 4. 応急処置

- 吸入した場合 : 空気の場所へ移動し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。
- 皮膚に付着した場合 : 多量の水と石けんで洗うこと。
- 目に入った場合 : 清浄な水で15分間目を洗浄した後、直ちに眼科医の手当を受けること。
- 飲み込んだ場合 : 水でよく口の中を洗浄する、可能であれば、指をのどに差し込んで吐き出させ直ちに医師の手当を受ける。

## 5. 火災時の措置

- 消火剤 : 粉末・炭酸ガス・泡消火剤
- 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 : 水分を含む状態では不燃性であるが、類燃等により水が蒸発した場合は残分が燃焼する可能性がある。
- 特定の消火方法 : 消火作業は、可能な限り風上から行う。  
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、環境への影響を起さ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 : ウェス等で拭き取る。  
二次災害の防止策 : 漏出した床面は滑りやすいのでよく拭き取っておく。

## 7. 取り扱い及び保管上の注意

- 取り扱い  
技術的対策 : 容器を転倒、落下、衝撃を加える、又は引きずる等の乱暴な取り扱いをしない。  
: 屋外での取扱いは、できるだけ風上から作業する。  
: 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。
- 保管  
適切な保管場所 : 品質保全のため、冷所(5~30℃)に保管し凍結を避ける。  
: 使用後は直ちに密閉しておく。

## 8. 暴露防止及び保護措置

- 許容濃度等  
暴露限界値 : 情報なし
- 設備対策 : 取り扱い場所の近くに、目の洗浄及び身体洗浄のための設備を設置する。
- 保護具  
呼吸器の保護具 : 防塵マスク  
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

# 安全データシート

## 9. 物理的及び化学的性質

物理的状態	: 液体
色	: 乳白色
臭い	: 微臭
融点	: 約 100°C
沸点	: 約 0°C
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	: 9.0±1.0
動粘性率	: 情報なし
溶解性	: 水に一部溶解
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	: 約 1.0
相対ガス密度	: 情報なし
粒子特性	: 情報なし

## 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	: なし
避けるべき材料	: 情報なし

## 11. 有害性情報

急性毒性(経口) 製品	: 区分に該当しない(ジメチルポリシロキサンより推定)
急性毒性(経皮) 製品	: データ不足のため分類できない
吸入した場合(粉じん、ミストおよびヒューム) 製品	: データ不足のため分類できない
皮膚腐食性／刺激性 製品	: データ不足のため分類できない
眼に対する重篤な損傷／眼刺激性 製品	: データ不足のため分類できない
呼吸感作性又は皮膚感作性 製品	: データ不足のため分類できない
発がん性 製品	: データ不足のため分類できない
生殖細胞変異原異性 製品	: データ不足のため分類できない

## 安全データシート

特定標的臓器毒性(単回ばく露) 製品	: データ不足のため分類できない
特定標的臓器毒性(反復ばく露) 製品	: データ不足のため分類できない
誤えん有害性 製品	: データ不足のため分類できない
その他影響 製品	: 情報なし

### 12. 環境影響情報

#### 生態毒性

##### 水生環境有害性 短期(急性)

魚類 製品	: データ不足のため分類できない
水生無脊椎動物 製品	: データ不足のため分類できない
水生植物毒性 製品	: 情報なし

##### 水生環境有害性 長期(慢性)

魚類 製品	: データ不足のため分類できない
水生無脊椎動物 製品	: データ不足のため分類できない
水生植物毒性 製品	: 情報なし

#### 残留性・分解性

生分解性 製品	: 情報なし
BOD/COD比 製品	: 情報なし

生態蓄積性 製品	: 情報なし
-------------	--------

#### n-オクタノール/水分配係数(log Kow)

製品	: 情報なし
----	--------

土壌中の移動性	: 情報なし
---------	--------

オゾン層への有害性	: 規制されない
-----------	----------

その他情報	: 情報なし
-------	--------

# 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。少量を廃棄する時は多量の水で希釈して、薄い酸で中和してから廃棄すること。

## 14. 輸送上の注意

国際法規制 : 該当しない  
国連分類 : 該当しない  
国連番号 : なし  
国内法規制 : 該当しない  
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を行う。  
: 容器の破損、漏れがないことを確かめる。

## 15. 適用法令

該当する法令なし

## 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)  
「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。