

制定日 2015-3-09

改訂日 2015-3-09

版 1

1. 化学品及び会社情報

化学品の名称	除湿剤
製品名	除湿生活
製品コード	P504-50015962-N0510
供給者の会社情報	株式会社ニト ムズ 豊橋事業所 〒441-3104 愛知県豊橋市雲谷町字ハンヅメ 11-6 TEL: 0532-41-6454 FAX: 0532-41-7183
推奨用途及び使用上の制限	除湿剤用

2. 危険有害性の要約

GHS分類 非該当

3. 組成及び成分情報

化学物質か、又は混合物か	成形品	
化学名、慣用名、別名など	CAS 番号	濃度又は濃度範囲(重量%)
シリカゲル(非晶質二酸化ケイ素)	-	-

* 正確な組成の百分率(濃度)は企業秘密として公表していない。

4. 応急措置

吸入した場合	予想されない
皮膚に付着した場合	カブレなどの症状が見られた際は、直ちに医師の診断を受ける
眼に入った場合	目に入った場合には、直ちに多量の水で洗い、医師の診断を受けること
飲み込んだ場合	多量の水を飲ませ、嘔吐させた後に医師の診断を受ける
最も重要な徴候症状	特になし
応急措置をする者の保護	特になし
医師に対する特別な注意事項	特になし

5. 火災時の措置

消火剤	大量の水、ABC 消火器、粉末消火器、二酸化炭素消火器
使ってはならない消火剤	特になし
火災時の特別な危険有害性	加熱により分解ガス等発生の恐れがある
特定の消火方法	消火活動は、可能な限り風上から行う
消火を行う者の保護	必要に応じて、有機ガス用防毒マスク、送気マスクやゴーグルなどを着用する。

6. 漏出時の措置

人体への予防措置	特になし
環境に対する予防措置	河川、下水、排水路などに流してはならない
封じ込め及び浄化の方法及び機材(回収・中和など)	飛散したものを掃き集めて、密閉できる空容器に回収する 回収：集めて廃棄する

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い	
技術的対策	特になし
局所排気・全体換気	特に必要ない
特別な注意事項	特になし
安全取扱い注意事項(接触回避など)	特になし

保管	
技術的対策	特になし
安全な保管条件	直射日光を避け常温常湿で保管すること
避けるべき保管条件	高温、多湿、直射日光を避けて保管する。
混触危険物質	フッ化水素
安全な容器包装材料	特になし

8. ばく露防止及び保護措置

管理濃度	未設定
許容濃度	情報なし
設備対策	緊急時に備えて、洗眼、身体洗浄を行なうための設備を準備する 必要に応じて局所排気設備あるいは全体換気設備を設置する
個人用保護具[PPE]	
呼吸用保護具	換気が不十分な場合、適切な呼吸保護具を着用する
手の保護具	必要に応じて保護手袋を着用する。
眼の保護具	必要に応じて保護眼鏡を着用する。
皮膚及び身体の保護具	適切な保護衣
衛生対策	使用後の手洗い

9. 物理的および化学的特性

物理的状态:	非晶質
色	白色
臭い(臭いの閾値)	特になし
pH	pH 4-8
融点/凝固点	1610 °C
沸点	2230 °C
沸点/沸騰範囲	情報なし
引火点	データなし
自然発火温度	データなし
燃焼又は爆発範囲の上限・下限	データなし
上限	データなし
下限	データなし
蒸気圧	1333 Pa
蒸気密度	情報なし
比重(相対密度)	2.2
溶解度	水に不溶性
n-オクタノール/水分配係数	データなし
分解温度	データなし

10. 安定性および反応性

避けるべき条件	混触危険物質
混触危険物質	フッ化水素
危険有害性のある分解生成物	特になし

11. 有害性情報

急性毒性	二酸化ケイ素: ラット 複数記載 LD50>5000, 15000, 20000mg/kg IUCLID(2000)
皮膚腐食性及び皮膚刺激性	二酸化ケイ素: ウサギ LD50>5000mg/kg IUCLID(2000)
眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性	取扱い後はよく洗うこと 眼に入らないようにする
呼吸器感作性	データなし
生殖細胞変異原性	二酸化ケイ素: マウス in vivo での骨髄細胞小核試験陰性
発がん性	二酸化ケイ素: グループ3 IARC(2006)
生殖毒性	データなし
特定標的臓器毒性(単回ばく露)	データなし
特定標的臓器毒性(反復ばく露)	データなし
吸引性呼吸器有害性	データなし
他の有害影響	二酸化ケイ素

12. 環境影響情報

残留性と分解性	データなし
生物濃縮性	データなし
土壌中の移動性	データなし
オゾン層への有害性(ODP)	データなし
他の有害影響	情報なし

13. 廃棄上の注意

廃棄物処理方法	国、都道府県、および市町村の規制に従って廃棄すること
汚染容器及び包装	国、都道府県、および市町村の規制に従って廃棄すること 空容器を処分する時は、内容物を洗浄または焼却により完全に除去した後、処分する

14. 輸送上の注意

国際規制	
国連分類(輸送における危険有害性クラス)	非該当
国連番号	非該当

日本国内での規制 非該当

輸送又は輸送手段に関する特別の安全情報なし
対策

15. 適用法令

国内法令 消防法：指定可燃物

REACH 7条 33条 SVHC届出(>0.1wt%) 非該当

16. その他の情報

制定日 2015-3-09

改訂日 2015-3-09

版 1

主要参照文献とデータの出典

免責事項

記録の内容は現時点で入手できる資料、情報、データに基づいて作成しておりますが、含有量、物理化学的性質、危険・有害性等に関しては、いかなる保証をなすものではありません

注意事項は通常取り扱いを対象としたもので、特殊な取り扱いの場合には用途・用法に適した安全対策を実施してください

安全データシートの終端