

## 製品安全データ (MSDS)

会社 株式会社 ハイドロ  
住所 東京都中央区新川2-5-8  
電話番号 03-3537-1720 FAX 03-3551-1515  
作成者 大江 裕

製品名(商品名)

ハイドロサーム GT - 100

物質の特定

単一製品・混合物の区別 : 混合物  
化学名 : ケイ酸化合物  
成分及び含有量 : シリコネート 8%  
水 92%  
合計 100%

化学式又は構造式 (混合物については省略)

危険有害性の分類

分類の名称	該当しない
危険性	該当しない
有毒性	目に入った場合 : 直ちに清潔な水で15分以上洗浄する

応急処置

目に入った場合	: 直ちに流水で15分以上洗い流し、医師の診談を受ける
皮膚に付着した場合	: 直ちに流水で洗い流し、石鹼でよく洗浄する。医師の診断を受ける。
吸入した場合	: 新鮮な空気のところへ安静にし、症状により医師の診断を受ける
飲み込んだ場合	: 水でよく口の中を洗浄する

火災時の措置

消火方法	: 本製品は不燃性である
消火剤	: 該当なし

漏出時の注意

: 風下の人を退避させる。周辺への人の立ち入りを禁止する。

付近の強酸、金属及び着火源となるものを取り除く。  
作業の際には必ず保護具を着用する。作業は風上により行う。  
土砂、土囊で流出防止後、空容器に回収する。  
回収後、多量の水で洗浄をする。

#### 取り扱い及び保管の注意

取り扱い : 取り扱いは保護眼鏡、保護手袋を使用する。  
吸入しないように、換気の良いところで使用する。  
保管 : 密封し、屋内冷暗所に保管する。

#### 暴露防止措置

管理番号 : 該当なし  
許容濃度 : 日本産業衛生学会 : 該当なし(1996年度版)  
ACGIH : 該当なし(1997年度版)  
設備対策 : 全体及び局所廃棄装置、洗眼機、ボディーシャワー  
呼吸用保護具 : 該当なし  
保護眼鏡 : 安全眼鏡(ゴーグル型)  
保護手袋 : ゴム又はビニール手袋  
保護衣 : 長靴、前掛け等

#### 物理/化学的性質

外観等: 無色透明  
臭気等: 微臭あり  
沸点 : 90°C  
蒸気圧: 76.5mmHg/20°C  
189.8mmHg/50°C  
揮発性 なし  
融点 データなし  
比重 1.25(20°C)  
溶解度 水: 分散  
その他 データなし

#### 危険性情報

引火点 : 該当なし  
発火性 : 該当なし  
爆発限界 : 該当なし  
発火性(自然発火、水との反応性) : なし  
酸化性 : なし  
自己反応性・爆発性 : なし

粉塵爆発性	なし
安定性・反応性	アルミニウム、マグネシウム及び亜鉛の様な金属と接触すると水素が発生する
その他	データなし

有害性情報(人についての症例、疫学的情報を含む)

皮膚腐食性	データなし
刺激性(皮膚、眼)	データなし
感作性	データなし
急性毒性	データなし
亜急性毒性	データなし
慢性毒性	データなし
癌原性	データなし
変異性(微生物・染色体)	データなし
生殖毒性	データなし
催奇形性	データなし
その他	データなし

環境影響情報

分解性	データなし
濃縮性	データなし
解毒性	データなし
その他	データなし

廃棄上の注意 廃棄物処理法及び関係法規を遵守し適正に処理する

輸送上の注意

国内	適用法令(道路法、消防法等)に該当する物質を含まない為に特に制限はない
国外	船舶安全法、航空法等に定められている運送法に従う

適用法令

危険物船舶運送及び貯蔵規則  
船舶安全法  
航空法

その他

引用文献 ACGIH 化学物質の TLV  
化学品安全管理データブック(化学工業日報社)  
用途上の注意

本製品は一般工業用途向けに開発・製造されたものです。医療用その他特殊用途に使用される場合には、貴社に於いてその安全を事前に試験・確認のうえ使用すること。尚、体内に埋植、注入する用途、又は体内に一部が残留する恐れのある用途には絶対に使用しないで下さい。

#### 記載内容について

その他(記載内容の問い合わせ先、引用文献等)本記載内容は、現時点で弊社が入手した資料・情報・データに基づいて作成しておりますが、新しい知見により改正されることがあります。又、注意事項は通常の取り扱いを対象としたものであって、特殊な取り扱いの場合にはその用途、用法に適した安全対策を実施のうえ、ご利用下さい。