

製品安全データシート

製造者情報 会社 サンハヤト株式会社
 住所 東京都板橋区志村 3-26-19
 担当部門 化学製品開発部
 電話番号 03-3965-6310 F A X 03-3965-6310
 作成日 1997年4月10日
 改定日 2006年11月24日 REV.1.03

整理番号: SG043155

製品名(化学名、商品名等)

放熱用シリコン

SCH-20, SCH-201, SCH-202, SCH-205, SCH-210

物質の特性

単一製品・混合物の区分: 混合物

化学名	ポリアルキルシリキサン	酸化亜鉛	酸化アルミ	酸化チタン
含有量 (wt%)	30.0	25.4	24.5	20.1
官報公示整理番号	7-476	1-561	1-23	1-558
C A S N o .	-	1314-13-2	1344-28-1	13463-67-7
E I N E C S	-	-	2156916	2366755
輸出統計品目番号	3910.00-100	28.19-000	28.20-100	28.25-000
I M D G	-	-	-	-
I C A O / I A T A	-	-	-	-
国連番号	-	-	-	-
PRTR法	該当の有無	非該当	非該当	非該当
	種類と番号	-	-	-

危険有害性の分類

分類の名称: 分類基準に該当しない

危険性: 3t 以上の場合、指定可燃物(合成樹脂類)

有害性: 情報はありません

環境影響: 情報はありません

応急措置

目に入った場合:

清浄な水で最低 15 分間以上洗眼した後、直ちに眼科医の手当を受ける。

皮膚に付着した場合:

汚染した衣服は速やかに脱ぐ。製品に触れた部分を石鹸で洗い流す。

吸引した場合:

患者を直ちに、新鮮な空気のある場所に移し安静に努める。

飲み込んだ場合:

直ちに吐き出させ医師の手当を受ける。

火災時の措置

消火方法:

火元への燃焼源を断ち、初期消火には粉末、炭酸ガス、アルコールなどをい
 る。火災発生場所の周辺には関係者以外の立ち入りを禁止する。周辺火災の
 場合には安全な場所へ移動させる。

消火剤:

粉末、炭酸ガス、アルコール

漏出時の措置

付近の着火源となるものを速やかに取り除き、消火用機材を準備する。
少量の場合、土砂、おがくず、ウエスなどに吸収させ密閉式の容器にできるだけ回収する。
多量の場合土砂などで流れを止め、安全な場所に導いて、密閉式の容器にできるだけ回収する。

取扱いおよび保管上の注意

- 取扱い： 火気、衝撃火花などによる着火源を生じないように注意する。できるだけ吸入を防ぎ、目、粘膜、皮膚との接触はさける。室内での取扱いの場合は適切な換気を行い取扱い後は手洗い、洗眼を十分に行う。容器の取扱いはていねいに行う。
- 保管： 保管場所は、換気の十分な冷暗所年、蒸気が滞留しないようにする。

暴露防止措置

- 管理濃度： 情報はありません
- 許容濃度： 日本産業衛生学会 情報はありません
ACGIH 情報はありません
- 設備対策： 屋内作業場での使用の場合は、発生源の密閉化または局所排気装置を設置する。取扱い場所の近くには安全シャワー、手洗い、洗眼設備を設けその位置を明確に表示する。
- 保護具： 必要に応じ、有機ガス用防毒マスク、送気マスク、空気呼吸器、保護眼鏡、保護手袋、保護長靴等を使用する。

物理・化学的性質

- 外観等： 白色グリース状

危険性情報(安定性・反応性)

- 引火点： 320
- 発火点： 450
- 爆発限界 上限：情報はありません 下限：情報はありません
- 可燃性： あり
- 発火性(自然発火性、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：安定であるが強酸・強アルカリにより重合、分解が起こる。
- その他： 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:	情報はありません
刺激性(皮膚、目):	目において一過性の刺激あり
感作性:	情報はありません
急性毒性:	情報はありません
亜急性毒性:	情報はありません
慢性毒性:	情報はありません
がん原性:	情報はありません
変異原性:	情報はありません
生殖毒性:	情報はありません
催奇形性:	情報はありません

環境情報

分解性:	情報はありません
蓄積性:	情報はありません
魚毒性:	情報はありません
その他:	情報はありません

廃棄上の注意

安全な場所で焼却処分する。

輸送上の注意

取扱いおよび保管上の注意の記載による。

適用法令

消	防	法:	3t 以上の場合、指定可燃物(合成樹脂類)				
P	R	T	R	法:	非該当		
労働安全衛生法:	非該当						
有機溶剤中毒予防規則:	非該当						
危険物船舶輸送および貯蔵規則:	情報はありません						
航空	法:	情報はありません					
輸	出	貿	易	管	理	令:	非該当

記載内容は、現時点で入手できる資料、データに基づいて作成しており、新しい知見により改定されることがあります。

また、注意事項は、通常の手扱いを対象としたものであって、特殊な手扱いの場合は用途、用法に適した安全対策を実施のうえ、ご利用ください。

記載内容は情報提供であって、保証するものではありません。