

製品安全データシート

1. 製品及び会社情報

製品名	フレアタイトコーティング剤 ロックタイト517		
製造元会社名	Henkel Corporation		
住所	One Henkel Way Rocky Hill, Connecticut 06067		
電話番号	860-571-5100		
製品コード	25670		
輸入元会社名	アサダ株式会社		
住所	愛知県名古屋市中区上飯田西町3-60		
担当部門	研究開発部		
担当者	西尾 健治		
電話番号	052-911-7165	FAX番号	052-914-2962
製品コード	FT0414, FT04140, FT0638, FT06380, FT0812, FT08120, FT1058, FT10580, FT1234, FT12340, FT053, FT054		
緊急連絡先	052-911-7165		
管理番号	MSDS-37		

2. 危険有害性の要約

潜在的な健康への影響

吸入：気道刺激の可能性有。ミスト、スプレーの吸引は気道、鼻孔を刺激する可能性有。

目：刺激の可能性有

皮膚：刺激の可能性有

摂取：可能無し

暴露により悪化する症状：目、肌、呼吸器系への疾患

3. 組成、成分情報

危険有害成分	%	CAS登録
アクリルポリマー	10-30	-
マイカ	5-10	12001-26-2
三酸化鉄	1-5	1309-37-1
二酸化チタン	1-5	13463-67-7
プロパンジオール	1-5	57-55-6
アクリルポリマー	1-5	特許
クオーツ (SiO ₂)	0.1-1	14808-60-7

4. 応急措置

吸入した場合：空気の清浄な場所に移す。呼吸している場合は、酸素吸入をすること。呼吸していない場合は、人工呼吸を行うこと。症状が進行、継続した場合、医師の診断を受けること。

目に入った場合：大量の水、好ましいのはぬるま湯で少なくとも15分まぶたを開けたま目を洗浄すること。医師の診断をうけること。

皮膚に付着した場合：汚染された衣類と靴を取り除くこと。再度使用する前には、石鹼と水で衣類を洗うこと。症状が進行、継続した場合、医師の診断を受けること。

飲み込んだ場合：落ち着かせ、無理に吐かせないこと。医師の診断を受けること。

5. 火災時の措置

燃焼特性

引火点:水溶性

消火剤:泡、粉末薬品、一酸化炭素

危険可燃性商品:炭素酸化物、窒素酸化物、アルデヒド、アルコール、有機蒸気。

6. 漏出時の措置

環境に対する注意事項:下水道や排水溝にはいらないようにすること。

清掃方法:不活性吸着剤(例:砂、シリカジェル、酸バインダー、ユニバーサルバインダー等)で吸収する。処理までは部分的に埋まった、密閉された容器に保管する。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い:目、皮膚、衣服に触れるのを防ぐ。ガスやミストを吸引しない。取扱後は、全面的に洗う。適切に換気を行う。

保管:安全で、室温 38°C以下の場所で保管する。冷却されて、良く換気された熱、火花、火から離れた場所に保管する。使用するまでしっかりと容器を閉めておく。

8. 暴露防止及び保護措置

エンジニアリングコントロール:特別な換気に関する要求事項はない。しかし、濃度が暴露限界値を超えた場合は、強制的に換気を行うこと。

目/顔の保護具:サイドシールドのついた保護眼鏡(ゴーグル)を使用する。

皮膚の保護具:必要な場合は、不浸透性の手袋、保護服を着用する。

呼吸器用の保護具:暴露限界値を超えた場合は、呼吸器を使用する。

9. 物理的及び化学的性質

形状:液体

色:茶色

臭い:アンモニア

臭い始め:未確立

pH:9.4

蒸気圧:約20mm hg

沸点:300.2F、149°C以下

融点:適用なし

比重:1.1365

蒸気密度:未テスト

引火点:水溶性

水溶性:完全

VOC含有量:20.4%;23.8g/l

10. 安定性及び反応性

安定性:安定

危険な反応:なし

危険な分解産物:炭素酸化物、窒素酸化物、アルコール、アルデヒド、アクリル単量体、刺激性有機蒸気

不適合物質:強酸化剤、フッ素

11. 有害性情報

口に入れた場合の急性有毒性:LD50(rat)>5,000mg/kg (想定)

皮膚に触れた場合の、急性毒性：LD50(rat)>2,000mg/kg (想定)

- 1 2. 環境影響情報：なし
- 1 3. 廃棄上の注意：地域の法律に従って廃棄
- 1 4. 輸送上の注意：なし
- 1 5. 適用法令：なし
- 1 6. その他の情報：なし