



安全データシート

Page 1 of 6

LOCTITE 575 known as LOCTITE 575 PIPE SEALANT 250 ML

SDS No. : 173029

V001.3

改訂: 27. 01. 2016

発行日: 26. 02. 2016

1. 化学物質等及び会社情報

製品コード : 378275
製品名 : LOCTITE 575 known as LOCTITE 575 PIPE SEALANT 250 ML

会社名 :
ヘンケルジャパン株式会社
東京都品川区東品川2-2-8
スフィアタワー天王洲 14F
140-0002
電話番号 : +81 (45) 758-1820
FAX番号 : +81 (45) 758-1826

2. 危険有害性の要約

GHS分類 :

分類の必要なし

GHSラベル要素 :

分類の必要なし

製品ラベルの有害性情報は、個別の製品安全データシートの記載内容と異なる場合があります。

3. 組成、成分情報

単一製品・混合物 : 混合物

危険有害成分及び濃度

成分	wt%
酸化チタン	>= 1 - < 10 %
ポリエチレングリコールジメタクリレート	20 - 30 %
ポリグリコールジオクタノエート	20 - 30 %
ビスフェノールAフマレート樹脂	20 - 30 %
フッ化物	10 - 20 %
ポリテトラフルオロエチレン	1 - 10 %
シリカ	0.1 - 1 %

4. 応急処置

- 皮膚にかかった場合：** 流水とせっけんでよく洗い流すこと。
医師の診察を受けること。
- 眼に入った場合：** 直ちに流水で数分間注意深く洗うこと。必要な場合は医師の診察を受けること。
- 飲み込んだ場合：** 口をすすぐこと。水を1-2杯飲ませること。無理に吐かせないこと。
医師の診察を受けること。
- 吸入した場合：** 新鮮な空気のある場所に移動し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。医師の診察を受けること。

5. 火災時の措置

- 消火剤：** 二酸化炭素、泡、粉末
- 使ってはならない消火剤：** 不明
- 火災時の分解物質：** 炭素酸化物、窒素酸化物、刺激性有機蒸気。
硫酸化物
- 保護具：** 自給式呼吸器および出動服の様な全身保護服を着用すること。

6. 漏出時の措置

- 人体に対する注意事項：** 皮膚および眼への接触を避けること。
- 環境に対する注意事項** 下水管に流さないこと。
- 除去方法：** 少量の場合紙タオル等で拭き取り、廃棄用容器にて保管すること。
大量の漏洩に対しては、不活性な材質のものに吸収させ廃棄するまで、密閉できる容器に保管する。

7. 取扱い及び保管上の注意

- 取扱い** よく換気された場所で使用すること。
皮膚および眼への接触を避けること。
感作の危険を防ぐため長時間若しくは、繰り返しの接触は避けること。
- 保管：** 原容器に入れたまま、8-21° Cで保管する。異物混入のおそれがあるため使用した液は元の容器へ戻さないこと。

8. 暴露防止及び保護措置

管理濃度

成分	日本産業衛生学会	ACGIH
酸化チタン	4 mg/m ³ TWA 1 mg/m ³ TWA 0.3 mg/m ³ TWA	10 mg/m ³ TWA

設備対策: しっかりした換気／排気を確保すること。

保護具:

呼吸用保護具: 換気の良い場所でのみ使用すること。

眼の保護具: 保護眼鏡を着用すること。

皮膚及び身体の保護具: 適切な保護服を着用すること。

9. 物理的及び化学的性質

形状:	ペースト
色:	白
臭い:	データなし
pH:	該当なし
融点/凝固点:	データ無し
引火点:	> 100 ° C (> 212 ° F)
自然発火温度:	データ無し
蒸気圧:	< 13.0000000 pa
蒸気密度:	データ無し
比重:	1.0800
n-オクタノール/水分配係数:	データ無し

10. 安定性及び反応性

安定性 :

- 化学的反応性: 過酸化合物
- 混触危険物質: データなし。
- 化学的安定性: 推奨保存状態下では安定している。
- 避けるべき条件: 通常の使用、保管条件では安定。
- 危険有害な分解生成物: 炭素酸化物

11. 有害性情報

成分	危険有害性クラス	危険有害性区分	ばく露経路	標的臓器
酸化チタン	分類の必要なし			
ポリエチレングリコールジメ タクリレート	分類の必要なし			
ポリグリコールジオクタノエ ート	分類の必要なし			
ビスフェノールAフマレート 樹脂	分類の必要なし			
フッ化物	分類の必要なし			
ポリテトラフルオロエチレン	分類の必要なし			
シリカ	分類の必要なし			

- 一般毒性情報: 動物実験検査データなし。
- 経口毒性: Acute toxicity estimate (ATE) : > 2,000 mg/kg
方法: 評価計算
- 吸入毒性: Acute toxicity estimate (ATE) : > 20 mg/l
ばく露時間: 4 h
試験環境: 蒸気
方法: 評価計算
- 経皮毒性: Acute toxicity estimate (ATE) : > 2,000 mg/kg
方法: 評価計算

12. 環境影響情報

- 一般環境有害性情報: 下水管/地表水/地下水中に捨てないこと。

13. 廃棄上の注意

- 推奨廃棄方法:** 国及び地方自治体の規則に従って廃棄すること。
- 汚染容器包装の廃棄方法:** 使用後は、残留物の付着したチューブ、箱、ボトルは化学汚染物質として公認された埋め地に処理するか焼却する。廃棄処理は必ず法規制に従って行うこと。

14. 輸送上の注意

- 一般情報**
RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR において危険品ではない。

15. 適用法令

- 労安法:**
名称等を通知すべき有害物 酸化チタン
シリカ
- 消防法**
第4類引火性液体, 第三石油類 非水溶性
- 毒劇物法:** 該当しない
- PRTR法:** 該当しない

16. その他の情報

- 発行日:** 26. 02. 2016
- 問い合わせ先:** 近藤 由紀子、製品安全性及び規制業務担当
- 注意:** この情報は現況での化学的根拠と発送された製品の状況を元に作成したものである。またこれは安全を説明するための情報で、製品の特性を保証するものではない。
ここに表明したデータは信頼性があると考えられるが単に情報として挙げただけである。Henkel社のコントロールが及ばない人々が得た結果については責任を持たない。Henkel製品の適切性、特定目的で使用の際の製造方法、Henkel社製品の取扱いや使用に関わる危険性から人や資産を守るための予防処置などの見極めはユーザーの責任の元行われるべきである。以上の説明の元、Henkel社は、明示・暗示に関わらず、特定用途に対する市場性・適切性を含み、製品の販売・使用に関わるすべての保障への責任を拒否する。更にHenkel社は、損益を含むいかなる2次的・偶発的損害についての責任も拒否する。
MSDSの内容に関するお問い合わせ ヘンケルジャパン株式会社
製品安全性及び規制業務担当 横浜市磯子区新磯子町27-7 TEL:045-758-1780
FAX:045-758-1771

