



製品安全データシート

製品名 515

初版 平成 6年 7月 5日

改訂 平成15年 9月26日

SDS 50028-3

Health & Regulatory Affairs – Asia-Pacific

Henkel Technologies

1. 化学物質等及び会社情報

製品コード: 120515
製品名: 515
会社名: ヘンケル・ジャパン株式会社
住所: 横浜市磯子区新磯子町 27-7
電話番号: 045-758-1825 (営業部)
ファックス番号: 045-758-1826 (営業部)

2. 組成、成分情報

単一製品・混合物: 混合物
化学特性: 嫌気性接着剤

危険有害成分及び濃度

成分	wt %
ウレタンメタクリレート樹脂	70～ 75
ポリグリコールジメタクリレート	10～ 15
粉末シリカ*	5～ 10
アクリル酸*	4. 2
キュメンハイドロパーオキサイド	1～ 5
サッカリン	1～ 3

* 労働安全衛生法通知対象物質

3. 危険有害性の要約

最重要危険有害性

分類の名称: 分類基準に該当しない。

物理的及び化学的危険性: 僅かに引火性がある。

人の健康に対する有害性: 眼と皮膚に刺激性がある。蒸気は、眼、鼻及び喉を刺激することがある。皮膚の敏感な人が長時間若しくは繰り返し接触すると炎症を起こす恐れがある。

4. 応急処置

1. 吸入した場合: 空気の新鮮な場所に移動させる。異常がある場合は医師の診察を受ける。
2. 皮膚に付着した場合: 直ちに石鹸と水で良く洗い流す。
3. 眼に入った場合: 直ちに流水で15分間以上洗眼し、眼科医の診察を受ける。
4. 飲み込んだ場合: 無理に吐かせない。安静にし医師の診察を受ける。

LOCTITE**製品安全データシート**

製品名 515

初版 平成 6 年 7 月 5 日

改訂 平成 1 5 年 9 月 2 6 日

SDS 50028-3

Health & Regulatory Affairs – Asia-Pacific**Henkel Technologies****5. 火災時の措置**

消火方法： 火元への燃焼元を絶ち、適切な保護具（耐火服、手袋、自呼吸式マスク）を着用し指定消火器を使用して風上から作業する。有害なガスの発生が考えられるので燃焼時に発生した蒸気は吸入しないようにする。

消火剤： 炭酸ガス、泡、粉末

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項： 換気を行う。不活性な材質の物に吸着させ密閉できる容器に回収し廃棄するまで安全な場所に保管する。保護具を着用して作業する。

環境に対する注意事項： 下水等に流れ出ないように流出防止を図る。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い 技術的対策： 保護具を着用して眼、皮膚及び衣服との接触を避ける。

注意事項： 通常換気

安全取扱注意事項： 特になし。

保管 技術的対策： 一度使用した液は容器に戻さない。

保管条件： 冷暗所に保管。

容器包装材料： 現容器にて密閉して保管。

8. 暴露防止及び保護措置

許容濃度： ACGIH-TLV 2 ppm TWA（アクリル酸）

保護具： 保護眼鏡又はゴーグル、保護手袋（ネオプレン又はブチルゴム製等）

状況に応じて局所排気装置など適切な換気装置の設置。

9. 物理的及び化学的性質

物理的状态： ジェル状

色： 紫色

臭い： 刺激臭

pH： 該当しない

沸点： 148℃以上

密度：比重 1.1

溶解性： 水に難

引火点： 93℃以上（Tag Closed Cup）

爆発特性： データ無し

蒸気圧： 1.33kPa（10mmHg）未満

LOCTITE**製品安全データシート**

製品名 515

初版 平成 6年 7月 5日

改訂 平成 15年 9月 26日

SDS 50028-3

Health & Regulatory Affairs - Asia-Pacific**Henkel Technologies****10. 安定性及び反応性**

安定性： 通常の使用においては安定。

特定条件下で生じる危険な反応： 無し。

危険有害な分解生成物： データ無し

11. 有害性情報

急性毒性： 経口 LD50 5000mg/kg (推定)

経皮 LD50 2000mg/kg (推定)

局所効果： 短期暴露した場合、眼及び皮膚に刺激性がある。蒸気は、眼、鼻及び喉を刺激する可能性がある。
反復又は長時間皮膚に接触すると皮膚の過敏な人などは、炎症を起こす事がある。**12. 環境影響情報**

現在のところ知見無し。

13. 廃棄上の注意

都道府県条例に基づき焼却するか、産業廃棄物として許可を受けた専門業者に委託する。

14. 輸送上の注意

UN Number: 無し。

IATA: 該当しない。

IMO: 該当しない。

消防法その他の法令に定めるところに従う。

15. 適用法令

消防法： 危険物第四類第三石油類

労安法： 名称等を通知すべき有害物（アクリル酸、シリカ）

PRTR法： 第一種指定化学物質（政令番号3-アクリル酸）

毒劇物法： 該当しない



製品安全データシート

製品名 515

初版 平成 6 年 7 月 5 日

改訂 平成 15 年 9 月 26 日

SDS 50028-3

Health & Regulatory Affairs – Asia-Pacific

 Henkel Technologies

16. その他の情報

参考文献: Loctite Corporation 発行 MSDS Item 515
ACGIH 発行 TLVs and BEIs 2000 年版
JIS Z 7250 : 2000

本 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

衛生及び規制業務担当

横浜市磯子区新磯子町 27-7

Tel: 045-758-1770

Fax: 045-758-1771

作成者 佐藤 明寛

危険・有害性の評価は必ずしも十分でないので取扱いには十分注意して下さい。この情報は、新しい知見及び試験等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扱いを対象としたものであって、特殊な取扱いの場合には、その用途・用法に適した安全対策を実施の上、ご利用下さい。