



製品安全データシート
製品名 Loctite 572
初版 平成 6 年 2 月 16 日
改訂 平成 21 年 11 月 11 日
管理番号：153495-9

Product Safety & Regulatory Affairs

1. 化学物質等及び会社情報

製品コード： 153495
製品名： **Loctite 572**
会社名： ヘンケルジャパン株式会社
住所： 東京都品川区東品川 2-2-8 スフィアタワー天王洲
電話番号： 045-758-1820 (ヘンケル技術センター コールセンター)
ファックス番号： 045-758-1826 (ヘンケル技術センター コールセンター)

2. 危険有害性の要約

GHS 分類

皮膚腐食性 / 刺激性	区分 3
眼に対する重篤な損傷性 / 刺激性	区分 2A
生殖細胞変異原性	区分 2
発がん性	区分 1
水生環境 - 急性有害性	区分 3

GHS ラベル要素

絵表示



注意喚起語 危険

危険有害性情報

軽度の皮膚刺激
強い眼刺激
遺伝子損傷による疾患のおそれの疑い
発がんのおそれ
呼吸刺激を起こすおそれ
水生生物に有害

予防策

使用前に取扱説明書を入手すること。すべての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。必要に応じて個人用保護具を使用すること。保護眼鏡 / 保護面を着用すること。
屋外または換気の良い場所でのみ使用すること。粉じん / 煙 / ガス / ミスト / 蒸気 / スプレーの吸入を避けること。



製品安全データシート
製品名 Loctite 572
初版 平成 6 年 2 月 16 日
改訂 平成 21 年 11 月 11 日
管理番号：153495-9

Product Safety & Regulatory Affairs

(必要な時以外は)環境への放出を避けること。

対応

皮膚刺激が生じた場合、医師の診断 / 手当を受けること。

眼に入った場合：水で数分間注意深く洗うこと。次に、コンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外すこと。その後も洗浄を続けること。眼の刺激が続く場合は、医師の診断 / 手当を受けること。取り扱った後、手を洗うこと。

暴露または暴露の懸念がある場合：医師の診断 / 手当を受けること。

気分が悪い時は、医師に連絡すること。吸入した場合：空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。

保管

施錠して保管すること。

廃棄

内容物 / 容器を(国際 / 国 / 県都道府県 / 市町村の規則に従って)適切に廃棄すること。

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。

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：	眼及び皮膚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。

3. 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	w t %
ビスフェノール A フマレート樹脂	20 ~ 30
ポリグリコールジメタクリレート	20 ~ 30
マイカ	10 ~ 20
1-オクタノール	10
ポリグリコールジオクタノエート	10 ~ 20
ポリテトラフルオロエチレン	1 ~ 10
酸化チタン*	1 ~ 10
キュメンハイドロパーオキシサイド	0.1 ~ 1
シリカ*	0.1 ~ 1

* 労働安全衛生法通知対象物質



製品安全データシート
製品名 Loctite 572
初版 平成 6 年 2 月 16 日
改訂 平成 21 年 11 月 11 日
管理番号：153495-9

Product Safety & Regulatory Affairs

4．応急処置

- 吸入した場合： 空気の新鮮な場所へ移動させる。異常があれば医師の診察を受ける。
- 皮膚に付着した場合：水と石けんで良く洗い流す。汚染された衣服及び靴は脱ぎ捨てる。刺激が見られたら医師の診察を受ける。
- 眼に入った場合： 直ちに流水で最低 15 分間以上洗眼する。眼科医の診察を受ける。
- 飲み込んだ場合： 口の中をすすぎ直ちに医師の診察を受ける。

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： 換気を行なう。適切な保護具を着用し眼、皮膚との接触及び吸入を避ける。不活性な材質に吸着させ、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。
- 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： 保護具を着用し眼や皮膚に接触しないよう又、蒸気の吸入を避ける。
- 注意事項： 換気された場所で使用すること。
- 安全取扱注意事項：取扱いに関しては、十分注意すること。
- 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： 密閉した現容器にて保管。

8．暴露防止及び保護措置

- 保護具： 側板付き安全眼鏡又は、ゴーグル。
- 保護手袋（不浸透性、耐化学品） 所定の作業衣、安全靴の着用
- 有機用ガスマスク又は、防毒マスク、局所排気装置等の設置。

9．物理的及び化学的性質

- 物理的状態： ペースト
- 色： 白色
- 臭い： マイルド
- pH： 3~6



Product Safety & Regulatory Affairs

沸点： 148 以上
密度：比重 1.252
溶解性： 水に不溶
引火点： 93 以上
爆発特性： データ無し
蒸気圧： データ無し
融点/凝固点： データ無し
自然発火温度： データ無し
燃焼又は爆発範囲： データ無し
蒸気密度： 66.7Pa(0.5mmHg)未満 @20
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： 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： 特に無し。
危険有害な分解生成物： データ無し。

11. 有害性情報

局所効果： 短期暴露した場合、眼及び皮膚を刺激することがある。
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。

原料情報

皮膚腐食性 / 刺激性

1-オクタノール 区分 3

眼に対する重篤な損傷性 / 眼刺激性

1-オクタノール 区分 2A

酸化チタン 区分 2B

生殖細胞変異原性

1-オクタノール 区分 2

発がん性

シリカ (クォーツ) 区分 1A

標的臓器 / 全身毒性 (単回暴露)

酸化チタン 区分 3 (気道刺激性)

シリカ (クォーツ) 区分 1 (呼吸器系)

標的臓器 / 全身毒性 (反復暴露)

酸化チタン 区分 1 (肺：吸入)

シリカ (クォーツ) 区分 1 (呼吸器系、腎臓)



製品安全データシート

製品名 Loctite 572

初版 平成 6 年 2 月 16 日

改訂 平成 21 年 11 月 11 日

管理番号：153495-9

Product Safety & Regulatory Affairs

吸引性呼吸器有害性

1-オクタノール

区分 2

1 2 . 環境影響情報

現時点でデータ無し

原料情報

水生環境有害性（急性）

1-オクタノール

区分 2

水生環境有害性（慢性）

酸化チタン()

区分 4

1 3 . 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。

1 4 . 輸送上の注意

UN Number: なし

IATA: 該当しない。

IMO: 該当しない。

容器に漏れ、破損の無い事を確かめ、転倒、落下、損傷の無いように積み込み荷崩れの防止を確実に行なう。荷役作業は丁寧に行い、包装容器を破損、転倒しないように取扱う。取扱いに際しては、必ず保護具を着用して作業する。

そのほか、危険有害性の要約、取扱い及び保管上の注意、安全性及び反応性の項を参照するほか、関係法令の定めるところに従う。

1 5 . 適用法令

消防法： 危険物第四類第三石油類

労安法： 名称等通知すべき有害物（シリカ、二酸化チタン）

PRTR 法： 第一種指定化学物質（政令番号 73 - 1-オクタノール）

毒劇物法： 該当しない

1 6 . その他の情報

参考文献： 153495-7 128572

153495

JIS Z 7250 : 2005



製品安全データシート

製品名 Loctite 572

初版 平成 6 年 2 月 16 日

改訂 平成 21 年 11 月 11 日

管理番号：153495-9

Product Safety & Regulatory Affairs

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
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
作成者 近藤 由紀子

本製品の技術的なお問い合わせ：

ヘンケルジャパン株式会社
技術サービスグループ
横浜市磯子区新磯子町 27-7
Tel: 045-758-1810
Fax: 045-758-1753

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。