



製品安全データシート

製品名 Loctite 403

初版 平成 6 年 2 月 18 日

改訂 平成 22 年 6 月 30 日

管理番号：153544-6

Product Safety & Regulatory Affairs

1. 化学物質等及び会社情報

製品コード： 153544
製品名： **Loctite 403**
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

* 分類対象外または分類できない

その他

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。水や塩基性物質に接触した時や、皮膚などに付着した時急速に重合し、発熱する。

人の健康に対する有害性： 大量に連続して使用すると、眼、鼻、喉等の粘膜を刺激する。皮膚を瞬間に接着する。

3. 組成、成分情報

単一製品・混合物： 混合物
化学特性： シアノアクリレート系接着剤

危険有害成分及び濃度

成分	w t %
シアノアクリレートエステル	90 ~ 100
ポリメチルメタクリレート	1 ~ 10

4. 応急処置

皮膚にかかった場合： 瞬間的に接着してしまうので、無理に剥がそうとせず、ぬるま湯でゆっくりもみほぐしながらはがすこと。

眼に入った場合： 眼をこすったり無理に剥がそうとしない。清浄な水で繰り返し洗浄し、又はぬるま湯で湿したパッドをあてて医師の手当てを受ける、通常 1 ~ 3 日で剥がれる。はがし液等は絶対に使用しない事。

飲み込んだ場合： 気道が塞がれていないか確認する。異常がある場合は直ちに医師の診断を受ける。唇が接着された場合は無理に剥がさない事。通常は唾液により数時間後に自然にはがれます。



製品安全データシート

製品名 Loctite 403

初版 平成 6 年 2 月 18 日

改訂 平成 22 年 6 月 30 日

管理番号：153544-6

Product Safety & Regulatory Affairs

吸入した場合： 空気の清浄な場所に移す。
異常がある場合は医師の診断を受ける。

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。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、粉末又は、水噴霧

6．漏出時の措置

人体に対する注意事項： 直ちに換気を行なう。ウエスやモップ等で拭き取ると発熱し煙を出したり刺激臭が発生する事があるので絶対に使用しない事。ポリエチレン手袋を着用し、多量の水をかけ硬化させたあと取り除き廃棄する。

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： 皮膚等を瞬間的に協力的に接着する為、使用に際しては十分注意する事。

取扱場所周辺は臭気が滞留しないよう局所排気を行い、火気厳禁とする。

安全取扱注意事項：塩基性物質との接触を避ける事。

保管 技術的対策：一度使用した液は容器に戻さない事。

保管条件： 湿気の少ない冷蔵暗所に保管する事。

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： 保護手袋（ゴム又はプラスチック製）、安全眼鏡又は、ゴーグル。

9．物理的及び化学的性質

外観： 透明液体

臭い： 僅か

pH： 該当しない

融点/凝固点： データ無し

沸点： 148 以上

引火点： 80～93 （tag closed cup）

自然発火温度： データ無し

燃焼又は爆発範囲： データ無し

蒸気圧： 26.7Pa（0.2mmHg）未満 @25

Loctite 403



製品安全データシート

製品名 Loctite 403

初版 平成 6 年 2 月 18 日

改訂 平成 22 年 6 月 30 日

管理番号：153544-6

Product Safety & Regulatory Affairs

蒸気密度： データ無し
比重： 1.1 @23.9
溶解性： 水に不溶、水分と反応して重合する。
オクタノール/水分配係数：データ無し
分解温度： 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、眼に刺激性がある。
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

現時点でデータ無し

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

IATA： UN Number: 3334
Proper shipping name: Aviation regulated liquids, n.o.s. (Cyanoacrylate ester)
Hazard class or division: 9
Packing group: none
Exceptions: (not more than 500ml) Unrestricted

IMO： なし

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。

15. 適用法令

消防法： 第4類第3石油類
労安法： 名称等を通知すべき有害物を含有しない
PRTR法： 該当しない

Loctite 403



製品安全データシート

製品名 Loctite 403

初版 平成 6 年 2 月 18 日

改訂 平成 22 年 6 月 30 日

管理番号 : 153544-6

Product Safety & Regulatory Affairs

毒劇物法 : 該当しない

16 . その他の情報

参考文献 : 40027-5 158622

JIS Z 7250 : 2005

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、注意事項は通常の実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。