

製品名: LOCTITE 268 初版 03.03.2014 改訂: 03. 03. 2014

管理番号: 153641 V001.2

Product Safety & Regulatory Affairs

1. 化学物質等及び会社情報

製品コード:

製品名: LOCTITE 268

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 Tokyo

日本

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:

ばく露経路 危険有害性クラス 危険有害性区分 標的臟器

皮膚腐食性 刺激性 区分3

記載のない項目については、分類対象外または区分外/分類できない。

GHSラベル要素:

絵表示:

注意喚起語: 警告

危険有害性情報: 軽度の皮膚刺激。

使用上の注意: GHS情報無し

眼、皮膚、衣類につけないこと。

取扱い後はよく洗うこと。

保護手袋/保護衣/保護眼鏡/保護面を着用すること。 粉じん/煙/ガス/ミスト/蒸気/スプレーを吸入しないこと。



製品名: LOCTITE 268 初版 03. 03. 2014 改訂: 03. 03. 2014

管理番号: 153641 V001.2

Product Safety & Regulatory Affairs

応急措置: 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。

皮膚に付着した場合:多量の水と石けんで洗うこと。

皮膚(又は髪)に付着した場合:直ちに汚染された衣類をすべて脱ぐこと/取り

除くこと。皮膚を流水/シャワーで洗うこと。

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。 飲み込んだ場合:口をすすぐこと。無理に吐かせないこと。 皮膚刺激が生じた場合:医師の診断/手当てを受けること。

皮膚刺激又は発しん(疹)が生じた場合:医師の診断/手当てを受けること。

直ちに医師に連絡すること。

汚染された衣類を脱ぎ、再使用する場合には洗濯をすること。

保管: 施錠して保管すること。

廃棄: 廃棄するときは、適用法令、および製品特性に従い、適切な処理および廃棄施設

に内容物/容器を廃棄すること。

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。

3. 組成、成分情報

危険有害成分及び濃度

| 成分 | wt% |
|-------------------------|------------|
| ポリグリコールジメタクリレート | 30 - 40 % |
| 芳香族メタクリレートエステル | 20 - 30 % |
| ポリウレタンメタクリレート樹脂 | 10 - 20 % |
| チキソトロピー性添加物 | 10 - 20 % |
| シリカ | 1 - 10 % |
| ホモポリマー | 1 - 10 % |
| キュメンヒドロパーオキサイド(1-メチル-1- | 0, 1 - 1 % |
| フェニルエチルヒドロパーオキシド) | |

4. 応急処置

皮膚にかかった場合: 水と石けんで洗うこと。

汚染された衣類や靴を脱ぐこと 再使用する場合には洗濯をすること

発症したり症状が持続する場合、医師の診察を受けること。

眼に入った場合: 多量の水で洗うこと、できるならばぬるま湯で最低でも15分間、まぶたをおさえ

て眼を開けた状態で洗うこと。 医師の診察を受けること

飲み込んだ場合: 無理に吐かせないこと。

被災者を安静にしておくこと。 医師の診察を受けること



製品名: LOCTITE 268 初版 03. 03. 2014 改訂: 03. 03. 2014

管理番号: 153641 V001.2

Product Safety & Regulatory Affairs

吸入した場合: 空気の新鮮な場所へ移動させること

発症したり症状が持続する場合、医師の診察を受けること。

5. 火災時の措置

消火剤: 泡、乾燥化学物質または二酸化炭素。

火災時の分解物質: 窒素酸化物

硫黄酸化物 炭素酸化物

刺激性の有機蒸気。

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

環境に対する注意事項製品が下水または排水溝に入らないようにすること。

除去方法: 廃棄するまで密閉できる容器に隙間を空けて入れ保管する。

不活性な材質のもので吸収する(例えば、砂、シリカゲル、酸性バインダー、一

般的なバインダー、おがくず)。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い 適切な換気装置下で使用すること。

眼、皮膚、衣服に付着しないようにすること。蒸気やミストを吸入しないこと。

使用後はよく洗うこと。

保管:

涼しく、良く換気された場所に保存し、熱、火花および裸火を近づけないこと。

使用準備が整うまで容器はしっかり閉めておくこと。

100° F (38℃) 未満で保存すること。

8. 暴露防止及び保護措置



製品名: LOCTITE 268 初版 03. 03. 2014 改訂: 03. 03. 2014

管理番号: 153641 V001.2

Product Safety & Regulatory Affairs

管理濃度

| 成分 | 日本産業衛生学会 | ACGIH |
|-------------------------|----------|--------------|
| ポリグリコールジメタクリレート | (blank) | (blank) |
| 芳香族メタクリレートエステル | (blank) | (blank) |
| ポリウレタンメタクリレート樹脂 | (blank) | (blank) |
| チキソトロピー性添加物 | (blank) | (blank) |
| シリカ | (blank) | |
| | | 10 mg/m3 TWA |
| | | 3 mg/m3 TWA |
| ホモポリマー | (blank) | (blank) |
| キュメンヒドロパーオキサイド(1-メチル-1- | (blank) | (blank) |
| フェニルエチルヒドロパーオキシド) | | |

設備対策: 特別な排気装置を定めてはいないが、許容濃度を超える場合は強制排気が必要と

なる場合がある。

保護具:

呼吸用保護具: 十分な換気を保つこと。

十分に換気ができない場合は適切な呼吸マスク

眼の保護具: 安全ゴーグルまたは側板付き安全眼鏡

皮膚及び身体の保護具: 天然ゴム製手袋

ブチルゴム製手袋

ネオプレン製手袋

皮膚接触を防ぐ必要に応じて不浸透性の手袋および保護服を着用する。

9. 物理的及び化学的性質

形状: ペースト状

色:赤臭い:マイルドpH:該当なし融点/凝固点:データ無し

沸点: > 149 ° C (> 300.2 ° F)

引火点: 製品は固体である。燃焼率:7cm(2.8in)を越える。

自然発火温度:データ無し蒸気圧:< 667,0000000 pa</td>

蒸気密度:データ無し比重:1,0687溶解度:僅か溶剤: 水n-オクタノール/水分配係数:データ無し



製品名: LOCTITE 268 初版 03. 03. 2014 改訂: 03. 03. 2014

管理番号: 153641 V001.2

Product Safety & Regulatory Affairs

10. 安定性及び反応性

安定性:

化学的反応性: 酸

還元剤 アルカリ アミン 過酸化物

ラジカル開始剤

脱酸素剤

その他の重合開始剤

強酸化剤

避けるべき条件 "取扱いと保存" (セクション7) と "不適合性" (セクション10) を参照。

危険有害な分解生成物: 刺激性の有機蒸気。

硫黄酸化物 炭素酸化物 窒素酸化物

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 | 標的臟器 |
|-------------------|------------|---------------|----------|------|
| キュメンヒドロパーオキサイド(1- | 生殖細胞変異原性 | 区分外 | | |
| メチル-1- | | | | |
| フェニルエチルヒドロパーオキシド | | | | |
|) | | | | |
| | 急性毒性 | 分類対象外 | 吸入ーガス | |
| | 眼に対する重篤な損傷 | 区分 1 - 非可逆的作用 | | |
| | /眼刺激性 | | | |
| | 皮膚腐食性・刺激性 | 区分10 | | |
| | 急性毒性 | 区分3 | 経皮 | |
| | 急性毒性 | 区分4 | 経口 | |
| | 急性毒性 | 区分4 | 吸入一粉じん及び | |
| | | | ミスト | |
| | 特定標的臓器毒性,単 | 区分2 | | 呼吸器系 |
| | 回ばく露 | | | |

一般毒性情報: 動物実験検査データなし。



製品名: LOCTITE 268 初版 03. 03. 2014 改訂: 03. 03. 2014

管理番号: 153641 V001.2

Product Safety & Regulatory Affairs

12. 環境影響情報

| 成分 | 危険有害性クラス | 危険有害性区分 | 備考 |
|-------------------|-------------|---------|----|
| キュメンヒドロパーオキサイド(1- | 水生環境有害性(急性) | 区分2 | |
| メチル-1- | | | |
| フェニルエチルヒドロパーオキシド | | | |
|) | | | |
| | 水生環境有害性(長期 | 区分2 | |
| | 間) | | |

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, ADNR, 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 シリカ

消防法

指定可燃物 該当しない

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: 13.06.2014

問い合わせ先: 近藤 由紀子、製品安全性及び規制業務担当



製品名: LOCTITE 268 初版 03. 03. 2014 改訂: 03. 03. 2014

管理番号: 153641 V001.2

Product Safety & Regulatory Affairs

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、特定目的で使用する際の製造方法、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・適切性を含む、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