

安全データシート

Page 1 of 7

LOCTITE SF 5408 BELT DRESSING known as LOCTITE BELT DRESSING

SDS No. : 153703

V001.2

改訂: 04. 10. 2016 発行日: 16. 12. 2016

1. 化学物質等及び会社情報

製品コード: 226595

製品名: LOCTITE SF 5408 BELT DRESSING known as LOCTITE BELT DRESSING

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:

危険有害性クラス 危険有害性区分

可燃性/引火性エアゾール 区分 2 水生環境有害性(長期間) 区分 3

GHSラベル要素:

絵表示:



注意喚起語: 警告

危険有害性情報: H223 可燃性又は引火性の高いエアゾール

H229 加圧容器: 熱すると爆発のおそれ。 H412 長期継続的影響によって水生生物に有害

安全対策 P210 熱/火花/裸火/高温のもののような着火源から遠ざけること。禁煙。

P211 裸火又は他の着火源に噴霧しないこと。

P251 使用後を含め、穴を開けたり燃やしたりしないこと。

P273 環境への放出を避けること。

廃棄: P501 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。

Page 2 of 7

SDS No.: 153703

V001.2

LOCTITE SF 5408 BELT DRESSING known as LOCTITE

BELT DRESSING

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%
n-ブタン	>= 1 - < 10 %
1, 2, 4-トリメチルベンゼン	4.0%
1, 3, 5-トリメチルベンゼン	3.0%
アンモニア	>= 0.1 - < 1 %
エチルベンゼン	>= 0.1 - < 1 %
石油ナフサ	1 - 5 %
プロパン	1 - 10 %
水	70 - 80 %
ポリオレフィン	10 - 20 %

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

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

吸入した場合: 空気の新鮮な場所へ移動させること

呼吸が困難な場合、酸素を与えること。 呼吸をしていない場合は、人工呼吸をする

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: 炭素酸化物

炭化水素

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。

Page 3 of 7

SDS No.: 153703

V001.2

LOCTITE SF 5408 BELT DRESSING known as LOCTITE

BELT DRESSING

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: 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)。

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。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い 眼、皮膚および衣服への接触を避けること。

この製品のミストや蒸気を吸入しないこと。

取扱い後は十分に洗うこと。

保管:

100°F(38℃)未満で保存すること。

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。

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
n-ブタン	500 ppm 1,200 mg/m3TWA	1,000 ppm TWA
1, 2, 4-トリメチルベンゼン	25 ppm 120 mg/m3TWA	25 ppm TWA
1, 3, 5-トリメチルベンゼン	25 ppm 120 mg/m3TWA	25 ppm TWA
エチルベンゼン	50 ppm 217 mg/m3TWA	20 ppm TWA

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: 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: 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。

ネオプレン製手袋

天然ゴム製手袋

SDS No.: 153703 Page 4 of 7

V001.2 LOCTITE SF 5408 BELT DRESSING known as LOCTITE

BELT DRESSING

9. 物理的及び化学的性質

形状: 粘性,液体 色: 乳白色,白 臭い: 芳香臭 pH: データ無し 融点/凝固点: データ無し

沸点: 0 - 360 ° F (-17.8 - 182.2 ° C) 引火点: エアロゾルに適用できない。

自然発火温度: データ無し

爆発範囲(下限):

0.7 %(V)

爆発範囲(上限):

9.5 %(V)

蒸気圧:

データ無し データ無し

蒸気密度: デー 比重: 0.92

10. 安定性及び反応性

安定性:

化学的反応性: 強酸化剤

酸 強塩基

避けるべき条件 熱、ガス、火花および他の点火源。

不適合物質とは離して保存すること。

危険有害な分解生成物: 炭素酸化物

炭化水素

刺激性の有機蒸気。

Page 5 of 7

 $SDS\ No.:153703$

V001.2

LOCTITE SF 5408 BELT DRESSING known as LOCTITE

BELT DRESSING

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
1, 2, 4-トリメチルベンゼン	急性毒性	区分4	吸入	
	皮膚刺激性	区分2		
	眼に対する重篤な損傷 /眼刺激性	区分2A		
	特定標的臓器毒性 - 単回暴露	区分3		気道刺激性
1, 3, 5-トリメチルベンゼン	特定標的臟器毒性 - 単回暴露	区分3		気道刺激性
アンモニア	皮膚腐食性	区分1B		
エチルベンゼン	急性毒性	区分4	吸入	
	特定標的臟器毒性 - 反復暴露	区分2		
	吸引性呼吸器有害性	区分1		
石油ナフサ	吸引性呼吸器有害性	区分1		
水	分類の必要なし			

一般毒性情報: 動物実験検査データなし。

吸入毒性: Acute toxicity estimate (ATE):> 5 mg/l

ばく露時間:4 h 試験環境: 粉塵 方法: 評価計算

12. 環境影響情報

成分	危険有害性クラス	危険有害性区分	
n-ブタン	水生環境有害性(急性)	区分2	
1, 2, 4-トリメチルベンゼン	水生環境有害性(急性)	区分2	
	水生環境有害性(長期間)	区分2	
1, 3, 5-トリメチルベンゼン	水生環境有害性(急性)	区分2	
	水生環境有害性(長期間)	区分2	
アンモニア	水生環境有害性(急性)	区分1	
	水生環境有害性(長期間)	区分2	
エチルベンゼン	水生環境有害性(急性)	区分2	
	水生環境有害性(長期間)	区分3	
石油ナフサ	水生環境有害性(急性)	区分2	
	水生環境有害性(長期間)	区分2	

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。

SDS No.: 153703 Page 6 of 7

V001.2 LOCTITE SF 5408 BELT DRESSING known as LOCTITE

BELT DRESSING

14. 輸送上の注意

Marine transport IMDG:

Class: 2. 2

Packing group:

UN no.: 1950 Label: 2. 2 EmS: F-D ,S-U

Seawater pollutant:

Proper shipping name: AEROSOLS

Air transport IATA:

Class: 2.2

Packing group:

Packing instructions (passenger) 203
Packing instructions (cargo) 203
UN no.: 1950
Label: 2.2

Proper shipping name: Aerosols, non-flammable

15. 適用法令

労安法:

名称等を通知すべき有害物 n-ブタン

1, 2, 4-トリメチルベンゼン 1, 3, 5-トリメチルベンゼン

アンモニア エチルベンゼン 石油ナフサ

アンモニア

ボチルベンゼン消防法該当しない毒劇物法:該当しない

名称等を表示すべき有害物

PRTR 法:

第1種指定化学物質 1, 2, 4-トリメチルベンゼン 政令番号 296 1, 3, 5-トリメチルベンゼン 政令番号 297

高圧ガス保安法 プロパン

16. その他の情報

発行日: 16.12.2016

問い合わせ先: 近藤 由紀子、製品安全性及び規制業務担当

Page 7 of 7

SDS No.: 153703

V001.2

LOCTITE SF 5408 BELT DRESSING known as LOCTITE BELT DRESSING

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。

SDS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