



安全データシート

Page 1 of 6

LOCTITE LB 8021 400ML EGFD

SDS No. : 173456

V001.0

改訂: 18.05.2021

発行日: 23.08.2023

1. 化学物質等及び会社情報

製品コード : 2101262
製品名 : LOCTITE LB 8021 400ML EGFD

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) 758-1800

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
エアロゾル	区分 1
水生環境有害性 短期 (急性)	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:

危険

危険有害性情報:

H222 極めて可燃性又は引火性の高いエアゾール
H229 高压容器: 熱すると破裂のおそれ。
H401 水生生物に毒性。
H412 長期継続的影響により水生生物に有害。
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。

安全対策

P410+P412a 日光から遮断し 40°C/104° F 以上の温度に暴露しないこと。

保管:

廃棄:

P501 廃棄するときは、適用法令、及び製品特性に従い、適切な処理・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

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	>= 60 - < 70 %
ペンタン	>= 1 - < 10 %
プロパン	>= 20 - <= 30 %
ジメチルシロキサン	>= 1 - <= 10 %

4. 応急処置

皮膚にかかった場合 : 流水とせっけんでよく洗い流すこと。
医師の診察を受けること。

眼に入った場合 : 直ちに流水で数分間注意深く洗うこと。必要な場合は医師の診察を受けること。

飲み込んだ場合 : 口をすすぐこと。水を1-2杯飲ませること。無理に吐かせないこと。
医師の診察を受けること。

吸入した場合 : 新鮮な空気のある場所に移動し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。医師の診察を受けること。

5. 火災時の措置

消火方法 : 火災が起きた場合は容器に散水して低温を保つ。

消火剤 : 二酸化炭素、泡、粉末

使ってはならない消火剤 : 不明

火災時の分解物質 : 炭素酸化物、窒素酸化物、刺激性有機蒸気。

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

- 人体に対する注意事項:** 皮膚および眼への接触を避けること。
十分な換気を保つこと。
- 環境に対する注意事項** 下水管に流さないこと。
- 除去方法:** 少量の場合紙タオル等で拭き取り、廃棄用容器にて保管すること。
大量の漏洩に対しては、不活性な材質のものに吸収させ廃棄するまで、密閉できる容器に保管する。

7. 取扱い及び保管上の注意

- 取扱い** よく換気された場所で使用すること。
吸入を避けるために、蒸気は除去されるべきである。
着火源から遠ざけることー禁煙
- 保管:** 涼しく、良く換気のされた場所に保管する。
熱および直射日光を避けること。
技術資料を参照すること

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/m ³ TWA	1,000 ppm TWA
ペンタン	300 ppm 880 mg/m ³ TWA	1,000 ppm TWA

保護具:

- 呼吸用保護具:** 十分な換気を保つこと。
換気状態の悪い場所でのこの製品を扱う場合は認可された呼吸マスクや有機蒸気カートリッジ付呼吸保護具を使う。
- 眼の保護具:** 保護眼鏡を着用すること。
- 皮膚及び身体の保護具:** 適切な保護服を着用すること。

9. 物理的及び化学的性質

- 形状:** エアゾール
- 色:** 無色
- 臭い:** 特徴的な
- 引火点:** -97 ° C (-142.6 ° F)
- 比重:** 0.58 g/cm³

10. 安定性及び反応性

安定性：

化学的反応性： 強酸化剤と反応する。

化学的安定性： 推奨保存状態下では安定している。

避けるべき条件 通常の使用、保管条件では安定。

危険有害な分解生成物： 炭素酸化物

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	標的臓器
ペンタン	特定標的臓器毒性 - 単回暴露	区分3		中枢神経系
	誤えん有害性	区分1		
ジメチルシロキサン	分類の必要なし			

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 短期（急性）	区分2
ペンタン	水生環境有害性 短期（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。
回収と、リサイクル業者またはその他の登録除去施設への配送。

14. 輸送上の注意

Marine transport IMDG:

Class: 2.1
Packing group:
UN no.: 1950
Label: 2.1
EmS: F-D,S-U
Seawater pollutant: -
Proper shipping name: AEROSOLS

Air transport IATA:

Class:	2.1
Packing group:	
Packing instructions (passenger)	203
Packing instructions (cargo)	203
UN no.:	1950
Label:	2.1
Proper shipping name:	Aerosols, flammable

15. 適用法令

労働安全衛生法:

名称等を通知すべき有害物	n-ブタン ペンタン
名称等を表示すべき有害物	n-ブタン ペンタン

消防法

第4類引火性液体, 第4類 特殊可燃性液体

毒劇物法:

該当しない

PRTR 法:

該当しない

高圧ガス保安法

n-ブタン
プロパン

16. その他の情報

発行日:

23. 08. 2023

問い合わせ先:

近藤 由紀子、製品安全性及び規制業務担当

注意:

この安全性データシートは日本工業規格 (JIS: Z 7253) に基づいて作成しており、日本の法律にのみ則った情報を提供しております。他の管轄地域又は国の実体法または輸出法に関しては、いかなる種類の表明又は保証も行いません。ここに提供している情報が他の管轄地域の実質的な輸出又はその他の法令に準拠していることを輸出前に確認して下さい。ご不明な点がございましたらHenkel Product Safety and Regulatory Affairsにお問い合わせ下さい。

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

