

SDS 安全データシート

1. 化学品及び会社情報

製品情報. B108 (101314)

製品名: 家具用プレスプレー

推奨使用法.: 専門的なカーペットクリーニング

使用者: プロフェッショナル専用

製造元・供給者: レジェンドブランド プロケム

住所: 15180 Josh Wilson Road, Burlington, WA 98233

E メール: sds@legendbrands.com

電話番号: 800-932-3030

レジェンドブランド

住所: 4520 Eastgate Parkway, Mississauga, ON L4W 3W6

電話番号: 800-932-3030

緊急電話番号: INFOTRAC 1-800-535-5053 (北米)

+1-352-323-3500 (国際)

輸入元・販売者: (株) クリントック小泉

住所: 〒166-0016 東京都杉並区成田西 4-11-25

電話番号: 03-3391-7221

営業時間 8:30~17:30 (土日祝日は休み)

2. 危険性の特定

29 CFR 1910.1200 に基づく GHS 分類

引火性液体、カテゴリー4

眼に対する重篤な損傷、区分1

GHS ピクトグラム



シグナルワード 危険

不明な急性毒性

混合物の 6.5%が急性毒性不明の成分で構成されている。

危険有害性情報

可燃性液体。

眼に重篤な損傷を与える。

予防措置 - 予防措置。

熱、火花、裸火、高温の表面から遠ざけること。禁煙。保護手袋、保護衣、保護眼鏡、保護面を着用すること。

注意書き - 対応。

目に入った場合：水で数分間注意深く洗うこと。コンタクトレンズがあり、容易に外せる場合は外すこと。すすぎを続けること。

直ちに毒物センターまたは医師に連絡すること。

火災の場合 CO2 ドライケミカルまたは泡消火剤を使用する。

保管上の注意

換気の良い場所に保管すること。冷却して保管すること。

注意事項 - 廃棄。

地域、国、国際的な規制に従って廃棄すること。

3. 成分/原料に関する情報

| 化学名 | CAS No. | 重量% |
|---------------------|------------|---------|
| 2-(2-ブトキシエトキシ)エタノール | 112-34-5 | 2.5-10 |
| エチレンジアミン | 64-02-8 | 2.5-10 |
| ジブチレンジグリコールエーテル | 29911-28-2 | 1.0-2.5 |
| エトキシ化アルコール | 68439-45-2 | 1.0-2.5 |
| トデシルジメチルアミノキシド | 1643-20-5 | 0.1-1.0 |

組成の正確なパーセンテージ（濃度）は企業秘密として伏せられている。

4. 応急処置

応急処置の説明。

一般的なアドバイス。

炎症が生じたり、続く場合は医師に連絡すること。この安全データシートを医師に見せること。

症状が続く場合、または疑わしい場合は医師の診断を受けること。

吸入した場合。

新鮮な空気のある場所に移動すること。症状が続く場合は、医師に連絡すること。呼吸していない場合、人工呼吸を行うこと。

皮膚に付着した場合。

皮膚刺激が続く場合は、医師に連絡すること。直ちに石鹼と多量の水で洗い流すこと。汚染された衣服や靴をすべて脱ぐこと。

眼に入った場合。

少なくとも 15 分間、多量の水で十分に洗浄し、医師に相談すること。炎症が生じたり、続く場合は医師に連絡すること。コンタクトレンズがある場合は外すこと。

飲み込むこと。

嘔吐させないこと。意識のない人には絶対に口から何も与えないこと。直ちに医師に連絡すること。口の中をやさしく拭き取るか、水ですすぐこと。

症状

セクション 2.2、ラベルの要素および/またはセクション 11、毒性学的影響を参照。

医師への注意

対症的に処置すること。

5. 消火処置

消火剤。

適切な消火剤。

水噴霧。泡。粉末消火剤。粉末消火剤。耐アルコール泡消火剤。地域の状況および周囲の環境に適した消火手段を使用する。二酸化炭素 (CO₂)。

安全上の理由から使用してはならない消火剤。

大量のウォータージェット。

物質または混合物から生じる特別な危険。

火災条件下で生成される危険な分解生成物。かなりの距離でフラッシュバックの可能性。

消防士へのアドバイス。

他の火災と同様、圧力式自給式呼吸装置、MSHA/NIOSH（認可済みまたは同等品）および完全防備を着用すること。

6. 事故時の対策

個人的注意事項、保護具、緊急処置 個人的注意事項

皮膚、眼、衣服との接触を避けること。特に狭い場所では、十分な換気を行うこと。蒸気やスプレーミストを吸入しないこと。

緊急時対応者へのアドバイス。

すべての着火源を取り除くこと。セクション 8 で推奨されている個人用保護具を使用すること。

環境に対する注意事項。

安全な場合には、漏出または流出を防止する。材料が地下水系を汚染しないようにする。製品が排水溝に入らないようにする。その他の生態学的情報についてはセクション 12 を参照。

封じ込めおよび浄化の方法および材料。

封じ込め方法。

安全な場合には、それ以上の漏出や流出を防ぐ。適切なラベルを貼った容器に移し替える。個人用保護具を使用する。すべての着火源を取り除く。

清掃の方法。

必要に応じて個人用保護具を使用すること。

他のセクションを参照すること。

詳細はセクション 8 を参照。

7. 取り扱いと保管

非適合性を含む安全な保管条件。

安全な取り扱いに関するアドバイス

適切な産業衛生および安全慣行に従って取り扱うこと。発火源から遠ざける。

衛生対策。

詳細はセクション 7 を参照。

保管条件。

換気の良い涼しい場所に密栓して保管する。元の容器で保管すること。

8. 曝露制御/個人保護

職業曝露限界のある成分

| 化学物質名 | ACGIH TLV-TWA | ACGIH-TLV STEL | OSHA PEL-TWA | OSHA PEL-CEILING |
|----------------------------|---------------|----------------|--------------|------------------|
| 2-(2-ブトキシエトキシ)エタノール 10 ppm | | N. E. | N. E. | N. E. |

TLV = 閾値限界値 TWA = 時間加重平均 PEL = 許容曝露限界値 STEL = 短期曝露限界値 N. E. = 未設定

技術的対策

シャワー、洗眼所、換気システム。

個人保護具。

眼/顔の保護具。

サイドシールド付き安全眼鏡。

皮膚および身体の保護具。

適切な保護衣を着用すること。

呼吸器の保護具。

換気が十分でない場合は、適切な呼吸保護具を着用すること。

9. 物理的及び化学的性質。

基本的な物理的及び化学的性質に関する情報。

物理的状態 液体

| | |
|-------------|-------------|
| 外観 | 透明 |
| 色 | 無色 |
| 臭い | シトラス |
| 臭気閾値 | 情報なし |
| pH | 7.5 |
| 融点/凝固点、°C | 情報なし |
| 引火点、°C (°C) | 82 (179.60) |

| | |
|------------|----------------|
| 沸点/沸騰範囲、℃、 | 1,412 (2573.6) |
| 蒸発率 | 情報なし |
| 爆発性 | 情報なし |
| 蒸気圧 | 情報なし |
| 蒸気密度 | 情報なし |
| 比重 (g/cm3) | 1.030 |
| 水溶性。 | 可溶性 |
| 分配係数 | 情報なし |
| 自着火温度、℃ | 情報なし |
| 分解温度 | 情報なし |
| 粘度、動粘度 | 情報なし |

その他の情報

| | |
|---------------------|------|
| 揮発性有機化合物 (VOC) 含有量。 | 0% |
| 密度、lb/gal | 情報なし |

10. 安定性と反応性

反応性。

通常の条件下では安定。

化学的安定性。

推奨保管条件下では安定。

危険有害な反応の可能性。

提供された情報では不明。

避けるべき条件。

強酸化剤。

混触危険物質。

提供された情報からは不明です。

危険有害な分解生成物。

二酸化炭素 (CO₂)、一酸化炭素 (CO)、窒素酸化物 (NO_x)、濃い黒煙。

11. 毒性学的情報

毒物学的影響に関する情報

急性毒性

製品情報

情報なし

以下の値は、GHS 文書の 3.1 章に基づいて計算されたものである。

ATEmix (経口) 31,012.1 mg/kg

ATEmix (経皮) 22,902.8 mg/kg

成分情報

| CAS 番号 | 化学名 | LD50 経口 | LD50 経皮 | LC50 吸入 |
|------------|----------------------|----------------|----------------|---------|
| 112-34-5 | 2-(2-ブトキシエトキシ)エタノール | 5660 mg/kg ラット | 2700 mg/kg ウサギ | N. I. |
| 64-02-8 | エタナトリウム | 1658 mg/kg Rat | N. I. | N. I. |
| 68439-45-2 | アルコール、C6 -C12, エトキシ化 | N. I. | 2500 | N. I. |

N. I. = 情報なし

皮膚腐食性/刺激性. 皮膚刺激性.

眼損傷/刺激性.

情報なし

呼吸器感作性または皮膚感作性。

情報なし

摂取。

情報なし

生殖細胞変異原性。

情報なし

発がん性。

情報なし

生殖毒性。

情報なし

特定標的臓器毒性 (単回暴露)。

情報なし

特定標的臓器毒性 (反復暴露)。

情報なし

吸引性呼吸器有害性。

情報なし

情報なし 吸引性呼吸器有害性

12. 生態学的情報

毒性。

混合物の 1.88%は水生毒性未知の成分で構成されている。

| 化学品名 | 藻類への毒性 | 魚類への毒性 | ミジンコなどの水生無脊椎動物に対する毒性 |
|------|--------|--------|----------------------|
| | | | |

| | | | |
|---------------------------------|-----------------------------------|--|------------------------------|
| 2-(2-ブトキシエトキシ)エタノール 112-34-5 | EC50 96 h スペリヒュスベリ ヒュ>100 mg/L | LC50 96 h マクロキス 1300 mg/L | EC50 48 h オアシンコ >100 mg/L |
| エタノール 64-02-8 | - | LC50 96 h マクロキ 41 mg/L, LC50 96 h マクロキ ケ 59.8 mg/L | - |
| ブチルエーテル 29911-28-2 | - | LC50 96 h 網目縞 841 mg/L | - |
| ジメチルアミンオキシド 1643-20-5 | - | LC50 96 h タニコレリオ 134 mg/L | - |

残留性および分解性。

製品自体に関するデータはない。

生物蓄積性。

環境への排出は避けなければならない。

CAS 番号 化学名 Log POW

112-34-5 2-(2-ブトキシエトキシ)エタノール 1

土壌中での移動性

情報なし

情報なし。情報なし

13. 廃棄物処理に関する考慮事項

廃棄物処理の指針。

適用される地域、国、地方の法律と規制に基づいて処理を行ってください。

14. 運搬情報

運輸省(アメリカ合州国)

危険等級 規制対象外

国際海上危険物規程

危険等級 規制対象外

国際航空運送協会

適切な出荷名 規制対象外

15. 規制情報

国際的な目録：

TSCA 適合

| | |
|---------------|------------------------------|
| DSL | 適合 |
| DSL/NDSL | 準拠 |
| ENCS | 適合 |
| ENCS | — |
| IECSC | — |
| KECI | — |
| PICCS | — |
| AIIC | — |
| NZIoC | — |
| TCSI | |
| TSCA | 米国有害物質規制法第 8 条 (b) 目録。 |
| DSL | カナダ国内物質リスト。 |
| DSL/NDSL | カナダ国内物質リスト/カナダ非国内物質リスト。 |
| EINECS/ELINCS | 欧州既存化学物質インベントリー/欧州届出化学物質リスト。 |
| ENCS | 日本既存・新規化学物質リスト。 |
| IECSC | 中国既存化学物質インベントリー。 |
| KECL | 韓国の既存および評価化学物質。 |
| PICCS | フィリピン化学物質インベントリー |
| AIIC | オーストラリア化学物質インベントリー |
| NZIoC | ニュージーランド化学物質インベントリー。 |
| TCSI | 台湾化学物質インベントリー |

米国連邦規則

SARA 第 313 条：

本製品は、SARA 313 の報告義務の対象となる化学物質を含んでいません。

有害物質規制法 12(b)：

本製品は、米国から輸出される場合、TSCA 12(B) の報告義務の対象となる以下の化学物質を含有していません。

| 化学物質名 | CAS 番号 |
|----------------------------|------------|
| 5-クロロ-2-メチル-4-イソチアゾリン-3-オン | 26172-55-4 |
| 2-メチル-2H-イソチアゾール-3-オン | 2682-20-4 |

追加情報 - Sxn 15: 情報なし

カリフォルニア州命題 65 発がん物質



警告

警告 本製品に含まれる以下の成分は、カリフォルニア州において癌を引き起こすことが知られています：

| 化学物質名 | CAS 番号 |
|--------------------|----------|
| エチレンオキシド | 75-21-8 |
| 1,4-ジオキサン | 123-91-1 |
| カリフォルニア州提案 65 生殖毒性 | |



警告

警告 本製品に含まれる以下の成分は、カリフォルニア州において先天性欠損症またはその他の生殖への危険を引き起こすことが知られています。

| 化学物質名 | CAS 番号 |
|----------|---------|
| エチレンオキシド | 75-21-8 |

国内規制

| | |
|-----------|----|
| PRTR 法 | 準拠 |
| 消防法 | 準拠 |
| 毒物及び劇物取締法 | 準拠 |
| 労働安全衛生法 | 準拠 |
| 化学物質管理促進法 | 準拠 |

労働安全衛生法第五十七条の二、労働者に危険若しくは健康障害を生ずるおそれのある化学物質

| CASNo. | 化学名 | 重量% |
|----------|---------------------|---------|
| 112-34-5 | 2-(2-ブトキシエトキシ)エタノール | 2.5-10% |

16. その他の情報

改定日：2024 年 11 月 14 日 改定日：2024 年 11 月 13 日

改訂理由 物質および/または製品の特性の変更：

14 - 輸送情報

改訂ステートメントの変更

データシート作成者 規制当局

HMIS 格付け

健康 3 引火性： 1 物理的危険性： 0 個人の保護 B

NFPA 評価

健康： 3 引火性： 1 不安定性： 0 物理的および化学的： -

凡例 N.A. - 該当なし、N.E. - 確立されていない、N.D. - 決定されていない、N.I. - 情報なし

本 SDS に記載された情報は、発行日現在における当社の知識、情報、確信の範囲内で正確なものです。記載された情報は、安全な取り扱い、使用、加工、保管、輸送、廃棄、放出のためのガイドとしてのみ作成されたものであり、保証または品質仕様とみなされるものではありません。本情報は、指定された特定の材

料にのみ関連するものであり、本文中で明記されていない限り、他の材料と組み合わせて使用される材料や、いかなる工程で使用される材料に対しても有効であるとは限りません。