

安全データシート
JIS Z 7253:2019 による

印刷日: 2023.03.28

バージョン番号: 22

改訂日: 2023.03.28

項目 1: 化学品及び会社情報

- 製品識別子
- 化学品の名称 **tesa L-Tape 8694, 8698**
- 該当純物質または混合物の関連特定用途及び使用禁止用途
追加的な関連情報は得られていません。
- 推奨用途
実験製品
被覆材
中間生成物
接着剤
- 供給者の会社名称,住所及び電話番号
tesa SE
Hugo-Kirchberg-Strasse 1
D-22848 Norderstedt
Tel.: +49-40-88899-101
Germany
- その他の情報問い合わせ先:
tesa SE, Corporate Regulatory Affairs
SDS@tesa.com, Tel.: +49-40-88899-6954
- 緊急連絡電話番号
Reception Headquarters
tesa SE, Hugo-Kirchberg-Str. 1, 22848 Norderstedt, Germany
Phone: +49 40 88899 2667 (Mon.-Thurs. 07:00-18:00h, Fr. 07:00-15:00h)

項目 2: 危険有害性の要約

化学品のGHS分類



腐食

重篤な眼の損傷性/眼刺激性 区分1 H318 重篤な眼の損傷



感作性(皮膚) 区分1 H317 アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ

水生環境有害性(急性毒性) 区分2 H401 水生生物に毒性

水生環境有害性(慢性毒性) 区分3 H412 長期継続的影響によって水生生物に有害

GHSラベル要素 (絵表示又はシンボル, 注意喚起語, 危険有害性情報及び注意書き)

GHS ラベル要素

本製品はGHS(化学品の分類および表示に関する世界調和システム) により分類及び表示されています。

絵表示



GHS05 GHS07

注意喚起語

危険

危険と定められた成分をラベル表示:

2-Hydroxy-3-phenoxypropyl acrylate

危険有害性情報

重篤な眼の損傷
アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ
水生生物に毒性
長期継続的影響によって水生生物に有害

注意書き

環境への放出を避けること。
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。

(2ページに続く)

安全データシート JIS Z 7253:2019 による

印刷日: 2023.03.28

バージョン番号: 22

改訂日: 2023.03.28

化学品の名称 tesa L-Tape 8694, 8698

(1ページの続き)

- ただちに毒物センター/医師に連絡すること。
特別な処置が必要である(このラベルのを見よ)。
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。
現地/地域/国/国際規定に従い内容物・容器の露出
- ・ GHS分類に関係しない又はGHSで扱
われない他の危険有害性

本製品は、排水分析においてAOX値の上昇につながる溶出性有機結合ハロゲン化合物を一切含んでいません。
- ・ PBT (残留性、生物濃縮性、毒性物質)及びvPvB (高残留性、高生物濃縮性物質)アセスメント
- ・ PBT (残留性、生物濃縮性、毒性物質):

情報なし
- ・ vPvB (高残留性、高生物濃縮性物質):

情報なし

項目 3: 組成及び成分情報

- ・ 化学物質・混合物の区別: 混合物
- ・ 説明: Mixture of polyurethane, polymeric cycloaliphate, acrylic monomer and peroxides

・ 危険な含有成分:

| | | |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 16969-10-1 | 2-Hydroxy-3-phenoxypropyl acrylate ⚠️ 重篤な眼の損傷性/眼刺激性 区分1, H318 ⚠️ 水生環境有害性(慢性毒性) 区分2, H411 ⚠️ 感作性(皮膚) 区分1B, H317 ⚠️ 引火性液体 区分4, H227 | <10% |
| 2235-00-9 | Vinylcaprolactam ⚠️ 急性毒性(経口) 区分3, H301 ⚠️ 重篤な眼の損傷性/眼刺激性 区分2A, H319 | <1% |

- ・ 補足注意事項: 危険に関する注意事項の文面は 16 章から引用したものである

項目 4: 応急措置

- ・ 応急手当処置に関する説明
- ・ 一般情報: プロダクトの付着した衣類は速やかに脱ぐこと
 - ・ 吸入した場合: 使用目的により必要なし
 - ・ 皮膚に付着した場合: 即刻石鹸と水で洗い、よくすすぐ
 - ・ 眼に入った場合: 眼を開けたまま、流水で何分間か眼をすすぎ、状態がよくならない場合には医者に相談する
 - ・ 飲み込んだ場合: 状態が好転しない場合には医師に相談する
 - ・ 急性症状及び遅発性症状の最も重要な徴候症状: 追加的な関連情報は得られていません。
 - ・ 何らかの即時医療処置及び特別治療の必要性を示す兆候: 追加的な関連情報は得られていません。

項目 5: 火災時の措置

- ・ 消火剤
- ・ 適切な消火剤: 周辺の状況に合わせた消火措置を取る
 - ・ 本化学物質または混合物から発生する特別な危険性: 火災の際に以下の成分が遊離する可能性あり
一酸化炭素 (CO)
二酸化炭素(CO2)
特定の火災条件下では、他の有毒成分が微量に発生する可能性あり
- ・ 消火活動を行う者の特別な保護具及び予防措置
- ・ 特別な保護装備: 呼吸保護マスクを着用

(3ページに続く)

安全データシート JIS Z 7253:2019 による

印刷日: 2023.03.28

バージョン番号: 22

改訂日: 2023.03.28

化学品の名称 tesa L-Tape 8694, 8698

(2ページの続き)

爆発および火災ガスは吸い込まない

項目 6: 漏出時の措置

- ・人体に対する注意事項, 保護具及び緊急時措置 必要ない
- ・環境に対する注意事項 特別な措置は不必要
- ・封じ込め及び浄化の方法及び機械 機械で取り除く
- ・他のセクションへの言及 13項に従って廃棄してください。
安全な取り扱い方に関しては 7 項を参照
人の保護装備の情報に関しては 8 項を参照
廃棄処分に関しては 13 項参照

項目 7: 取扱い及び保管上の注意

- ・取扱い 作業場では十分な換気、埃を吸い取るよう心がける
- ・火災および爆発防止に関する注意事項: 呼吸保護装置を用意しておく
- ・混融危険性を含めた安全貯蔵条件
- ・保管
- ・保管スペースおよび容器に関する要求事項: 特別な要求事項なし
- ・同じ場所に保管する際の注意事項: 必要ない
- ・保管条件に関するその他の注意事項: ない
- ・特定の最終用途 追加的な関連情報は得られていません。

項目 8: ばく露防止及び保護措置

- ・許容濃度等
- ・作業場において限界値の監視を要する成分:
- ・追加注意事項: 生成時に有効なリストがもともになっている
- ・設備対策
- ・技術設備の形体に関する追加注意事項: その他の申し立てなし、7 項参照
- ・保護具
- ・一般防止措置および衛生措置: 化学製品を取り扱う際の一般的な注意事項を厳守のこと
食物、飲み物、飼料からは遠ざける
汚れのしみ込んだ衣類は即刻脱ぐ
休憩の前、作業終了後には手を洗う
防護服は別に保管する
眼に入らないよう、また皮膚に接触しないよう注意する
- ・呼吸保護器具: With good ventilation at the workplace no respiratory protection is required.
- ・手の保護:



保護手袋

手袋の材質は物質/材料/調合剤に対して耐性であり、成分を通すことがあってはならない

浸透時間、透過性および劣化の点を留意しながら手袋の材質を選択する

手袋材

手袋の適性や耐性は、接触頻度や接触時間などの使用条件、手袋素材の耐薬品性、手袋の厚みやフィット感などに左右される。原則として、必要な情報については手袋の製造元に問い合わせる必要があります。汚染された手袋や破損した手袋は直ちに交換してください。

(4ページに続く)

安全データシート JIS Z 7253:2019 による

印刷日: 2023.03.28

バージョン番号: 22

改訂日: 2023.03.28

化学品の名称 tesa L-Tape 8694, 8698

(3ページの続き)

手袋材の浸透時間

正確な浸透時間については保護手袋メーカーにお問い合わせ、それを遵守すること

項目 9: 物理的及び化学的性質

| | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> ・ 基本的な物理及び化学特性に関する情報 ・ 色 ・ 臭い ・ 嗅覚閾値 ・ 融点 / 凝固点 (混合物の場合は,記載省略可) ・ 沸点又は初留点及び沸点範囲 ・ 可燃性 ・ 爆発下限界及び爆発上限界 / 可燃限界 ・ 下限: ・ 上限: ・ 引火点 ・ 分解温度 ・ pH ・ 粘性: ・ 動粘性率 ・ 動粘性率 ・ 力学的: ・ 溶解度 (混合物の場合は,記載省略可) ・ 水: ・ n-オクタノール / 水分係数 (log 値) (混合物の場合は,記載省略可) ・ 蒸気圧 ・ 蒸気圧 ・ 密度及び / 又は相対密度 ・ 密度: ・ 相対的密度 ・ 蒸気密度 | <ul style="list-style-type: none"> 製品説明書どおり 製品特有の 決まっていない. 決まっていない 決まっていない 情報なし 決まっていない. 決まっていない. 情報なし 決まっていない. 決まっていない. 情報なし 決まっていない. 決まっていない. 情報なし 決まっていない. 情報なし 決まっていない. 情報なし 決まっていない. 不溶性 決まっていない. 決まっていない. 情報なし 決まっていない 決まっていない. 決まっていない. |
| <ul style="list-style-type: none"> ・ その他のデータ ・ 外観 ・ 形: ・ 発火温度: ・ 爆発の危険: ・ 溶剤含有量: ・ 固形物含有量: ・ 状態の変化 ・ 気化速度 | <ul style="list-style-type: none"> Tape プロダクトは自然発火しない プロダクトは爆発する危険はない 100 % 決まっていない. |

項目 10: 安定性及び反応性

| | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> ・ 反応性 ・ 化学的安定性 ・ 熱分解/回避すべき条件: ・ 危険有害反応可能性 ・ 避けるべき条件 ・ 混触危険物質 | <ul style="list-style-type: none"> 追加的な関連情報は得られていません。 規定どおりの使用では分解しない 危険な反応は起きていない 追加的な関連情報は得られていません。 追加的な関連情報は得られていません。 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

(5ページに続く)

安全データシート JIS Z 7253:2019 による

印刷日: 2023.03.28

バージョン番号: 22

改訂日: 2023.03.28

化学品の名称 tesa L-Tape 8694, 8698

(4ページの続き)

・危険有害な分解生成物 危険な分解プロダクトはない

項目 11: 有害性情報

・毒性学的影響に関する情報
・急性毒性 利用可能なデータに基づき、分類基準を満たしていません。

・分類上の LD/LC50 値:

ATE (急性毒性推定値)

□ LD50 15,188 mg/kg

・眼に対する重篤な損傷性 / 眼刺激性 重篤な眼の損傷
・呼吸器感作性又は皮膚感作性 アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ
・誤えん有害性 追加的な関連情報は得られていません。

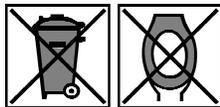
項目 12: 環境影響情報

・毒性
・水生生物に対する毒性: 追加的な関連情報は得られていません。
・残留性・分解性 追加的な関連情報は得られていません。
・生態蓄積性 追加的な関連情報は得られていません。
・土壤中の移動性 追加的な関連情報は得られていません。
・PBT (残留性、生物濃縮性、毒性物質) 及び vPvB (高残留性、高生物濃縮性物質) アセスメント
・PBT (残留性、生物濃縮性、毒性物質): 情報なし
・vPvB (高残留性、高生物濃縮性物質): 情報なし
・他の副作用
・その他のエコロジーに関する注意事項:
・一般注意事項: 水への危険度分類 2 (ドイツの規定) (自己査定): 水に対する危険性あり
地下水、河川あるいは下水設備に流してはならない
地下に少量流れ込んでも飲料水を汚染する

項目 13: 廃棄上の注意

・化学品 (残余廃棄物), 当該化学品が付着している汚染容器及び包装の安全で、かつ、環境上望ましい廃棄、又はリサイクルに関する情報

・勧告:



家庭ごみとはいっしょに処分できない。下水処理施設に流してはならない

関係当局の規則に従い、特別処理をおこなわなければならない

・洗浄されていないパッケージ: Void
・推薦する洗剤: 水、場合に応じて洗剤も使って

項目 14: 輸送上の注意

・国連番号
・ADR, IMDG, IATA 無効

・品名 (国連輸送名)
・ADR, IMDG, IATA 無効

(6ページに続く)

JP

安全データシート
JIS Z 7253:2019 による

印刷日: 2023.03.28

バージョン番号: 22

改訂日: 2023.03.28

化学品の名称 tesa L-Tape 8694, 8698

(5ページの続き)

| | |
|---------------------------------------------|------|
| ・ 国連分類 (輸送における危険有害性クラス) | |
| ・ ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| ・ 分類 | 無効 |
| ・ 容器等級 | |
| ・ ADR, IMDG, IATA | 無効 |
| ・ 環境危険: | 情報なし |
| ・ ユーザー用特別予防措置 | 情報なし |
| ・ MARPOL73/78 付属書II及びIBCコードによるばら積み輸送される液体物質 | 情報なし |
| ・ UN "模範規制: | 無効 |

項目 15: 適用法令

- ・ 該当法令の名称及びその法令に基づく規制に関する情報
- ・ 化審法

・ 既存化学物質

| | | |
|------------|------------------------------------|--------|
| 16969-10-1 | 2-Hydroxy-3-phenoxypropyl acrylate | 3-565 |
| 26762-93-6 | DHP | 3-1065 |
| 2235-00-9 | Vinylcaprolactam | |

・ 特定化学物質

内容成分はリストアップされていない

・ 監視化学物質、旧第二種監視化学物質、旧第三種監視化学物質

| | | |
|------------|------------------------------------|-----|
| 13472-08-7 | 2,2'-azobis[2-methylbutyronitrile] | 旧第二 |
|------------|------------------------------------|-----|

・ 優先評価化学物質

内容成分はリストアップされていない

・ 白物質

内容成分はリストアップされていない

・ 既存化学物質安全性点検結果 (分解性・蓄積性)

| | | |
|------------|------------------------------------|--|
| 2235-00-9 | Vinylcaprolactam | |
| 13472-08-7 | 2,2'-azobis[2-methylbutyronitrile] | |

・ 既存化学物質安全性点検結果 (毒性)

内容成分はリストアップされていない

・ PRTR 制度 - 第一種指定化学物質

内容成分はリストアップされていない

・ PRTR 制度 - 特定第一種指定化学物質

内容成分はリストアップされていない

・ PRTR 制度 - 第二種指定化学物質

内容成分はリストアップされていない

・ PRTR 制度 - 第二種指定化学物質 (令和5年度以降のSDS提供)

・ 毒物及び劇物取締法: 劇物

| | | |
|------------|------------------------------------|--|
| 13472-08-7 | 2,2'-azobis[2-methylbutyronitrile] | |
|------------|------------------------------------|--|

・ 毒物及び劇物取締法: 有機シアン化合物から除かれるもの

内容成分はリストアップされていない

(7ページに続く)

安全データシート
JIS Z 7253:2019 による

印刷日: 2023.03.28

バージョン番号: 22

改訂日: 2023.03.28

化学品の名称 tesa L-Tape 8694, 8698

(6ページの続き)

| |
|---------------------------------------------------------|
| ・ 毒物及び劇物取締法:毒物 内容成分はリストアップされていない |
| ・ 毒物及び劇物取締法:特定毒物 内容成分はリストアップされていない |
| ・ 労働安全衛生法 ・ 危険物 |
| ・ 爆発性の物 (施行令別表第 1 第 1 号) 内容成分はリストアップされていない |
| ・ 発火性の物 (施行令別表第 1 第 2 号) 内容成分はリストアップされていない |
| ・ 酸化性の物 (施行令別表第 1 第 3 号) 内容成分はリストアップされていない |
| ・ 引火性の物 (施行令別表第 1 第 4 号) 内容成分はリストアップされていない |
| ・ 可燃性のガス (施行令別表第 1 第 5 号) 内容成分はリストアップされていない |
| ・ 特定化学物質等 |
| ・ 第一類物質 内容成分はリストアップされていない |
| ・ 第二類物質 内容成分はリストアップされていない |
| ・ 第三類物質 内容成分はリストアップされていない |
| ・ 名称等を通知すべき有害物 (別表第 9) 内容成分はリストアップされていない |
| ・ 製造許可物質 内容成分はリストアップされていない |
| ・ 鉛中毒予防規則 (施行令別表第 4) 内容成分はリストアップされていない |
| ・ 四アルキル鉛中毒予防規則 (施行令別表第 5) 内容成分はリストアップされていない |
| ・ 有機溶剤中毒予防規則第 (施行令別表第 6 の 2) |
| ・ 第一種有機溶剤等 内容成分はリストアップされていない |
| ・ 第二種有機溶剤等 内容成分はリストアップされていない |
| ・ 第三種有機溶剤等 内容成分はリストアップされていない |
| ・ 強い変異原性が認められた化学物質 内容成分はリストアップされていない |
| ・ 消防法 内容成分はリストアップされていない |
| ・ 海洋汚染防止法 内容成分はリストアップされていない |

(8ページに続く)

安全データシート JIS Z 7253:2019 による

印刷日: 2023.03.28

バージョン番号: 22

改訂日: 2023.03.28

化学品の名称 tesa L-Tape 8694, 8698

(7ページの続き)

・特定物質等の規制等によるオゾン層の保護に関する法律

・特定物質代替物質

内容成分はリストアップされていない

・特定物質

内容成分はリストアップされていない

・大気汚染防止法

内容成分はリストアップされていない

・水質汚濁防止法

・有害物質

内容成分はリストアップされていない

・指定物質

内容成分はリストアップされていない

・国内規定:

よける

・使用上の制約に関する注意事項:

青少年の雇用規定を遵守すること
妊婦および授乳中の母親は雇用規定を遵守すること

・化学物質の安全性評価:

化学物質安全性評価が遂行されていない

項目 16: その他の情報

Free of substances listed in the PRTR list (03.07.2000)

この情報は現在の我々の認識に基づいている。ただし、プロダクトの特性を保証するものではなく、また契約において法的根拠にはならない

・データシート作成部門:

tesa SE, Corporate Regulatory Affairs

・問い合わせ先:

tesa SE, Corporate Regulatory Affairs, Email: SDS@tesa.com, Tel.: +4940-88899-0

・縮約と二文字語:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
引火性液体 区分4: Flammable liquids – Category 4
急性毒性(経口) 区分3: Acute toxicity – Category 3
重篤な眼の損傷性/眼刺激性 区分1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1
重篤な眼の損傷性/眼刺激性 区分2A: Serious eye damage/eye irritation – Category 2A
感作性(皮膚) 区分1: Skin sensitisation – Category 1
感作性(皮膚) 区分1B: Skin sensitisation – Category 1B
水生環境有害性(急性毒性) 区分2: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 2
水生環境有害性(慢性毒性) 区分2: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 2
水生環境有害性(慢性毒性) 区分3: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3