

作成日:2021 年 1 月 1 日

安全データシート

1, 製品及び会社情報

製品の名称 サクラ 増粘リムーバー

会社名 株式会社 タナカクリーン商事

住所 〒593-8316 大阪府堺市西区山田 2-25-1

電話番号 072-271-3662 FAX 番号 072-271-3680

推奨用途及び使用上の制限 フローリング、化学床材に塗布した水性フローポリッシュ・ポリマータイプの皮膜を除去する際の原液使用タイプ中性はく離剤(水がしみこむ床、白木等には使えません)

整理番号

2, 危険有害性の要約

GHS 分類

物理化学的危険性			
爆発物	区分外	引火性液体	区分外
自己反応性化学品	区分外	自然発火性液体	区分外
自己発熱性化学品	区分外	水反応可燃性化学品	区分外
酸化性液体	区分外	有機過酸化物	区分外
金属腐食性物質	分類できない		
人健康有害性			
急性毒性(経口)	区分外	皮膚感作性	分類できない
急性毒性(経皮)	区分外	生殖細胞変異原性	分類できない
急性毒性(吸入—ガス)	分類対象外	発がん性	分類できない
急性毒性(吸入—蒸気)	分類できない	生殖毒性	分類できない
急性毒性(吸入—粉塵、ミスト)	分類できない	特定標的臓器毒性(単回暴露)	分類できない
皮膚腐食性/刺激性	分類できない	特定標的臓器毒性(反復暴露)	区分外
眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性	分類できない	吸引性呼吸器有害性	分類できない
呼吸器感作性	分類できない		
環境有害性			
水生環境急性有害性	区分外	水生環境慢性有害性	区分外
オゾン層への有害性	分類できない		

GHS ラベル要素

●絵表示又はシンボル

なし

●注意喚起語

なし

●危険有害性情報

なし

3, 組成及び成分情報

単一製品、混合物の区分:混合物

一般名:原液使用タイプの中性はく離剤

成分	化学式	CAS 番号	官報公示整理番号 (化審法、安衛法)	含有量 (wt/%)
ベンジルアルコール	C ₇ H ₈ O	100-51-6	(3)-1011	5.0~10.0
アニオン界面活性剤	社外秘	社外秘	社外秘	5.0~10.0
その他	社外秘	社外秘	社外秘	1.0~ 2.0
水	H ₂ O	7732-18-5		残量

●GHS 分類に寄与する不純物及び安定化添加物:情報なし

4, 応急処置

●吸入した場合

被災者を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。気分が悪い時は、医師に連絡すること。

●皮膚に付着した場合

直ちに、汚染された衣類をすべて脱ぐこと、または、取り去ること。多量の水と石鹸で洗うこと。直ちに医師に連絡すること。

●目に入った場合

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。その後の洗浄は続けること。直ちに医師に連絡すること。

●飲み込んだ場合

直ちに多量の水、牛乳などを飲ませて吐かせ、医師の処置を受ける。被災者に意識がない場合には、口から何も与えてはならない。

●応急処置をする者の保護

救助者は必要に応じて適切な保護具を着用する。

5, 火災時の措置

●消火剤

多量の水、二酸化炭素、粉末消火剤、土

●特有の消火方法

ガスの滞留しない場所で風上より消火し、漏洩防止処置を施す。

●消火を行う者の保護

消火作業の際は、空気呼吸器を含め適切な保護服(耐熱性)を着用する。

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

関係者以外の立入りを禁止する。漏洩場所を換気する。漏洩物に触れたり、その中を歩いたりしない。作業者は適切な保護具(8, 暴露防止及び保護措置の項を参照)を着用し、眼、皮膚への接触や吸入を避ける。

●環境に対する注意事項

環境中に放出してはならない。河川等に排出され、環境への影響を起さないように注意する。希釈水は汚染を引き起こすおそれがある。少量の場合は、乾燥土、砂や不燃材料で吸収し、安全な場所に覆って密閉できる空容器に回収する。

●封じ込め及び浄化方法・機材二次災害の防止策

危険でなければ漏れを止める。排水溝、下水溝、地下室あるいは閉塞場所への流入を防ぐ。床面に残るとすべる危険性があるため、こまめに処理する。

7, 取扱い及び保管上の注意

[取扱い]

●技術的対策

(8, 暴露防止及び保護措置)に記載の設備対策を行い、保護具を着用する。容器を転倒させ、落下させ、衝撃を

加え、又は引きずる等の乱暴な取扱いをしてはならない。

●局所排気・全体換気

(8, 暴露防止及び保護措置)に記載の局所排気装置、全体換気を行なう。

●安全取扱い注意事項

換気の良い場所で取り扱うこと。眼、皮膚又は衣類に付けないこと。取扱い後はよく手洗いうがいをする。

●接触回避

(10, 安定性及び反応性)を参照。

[保管]

●技術的対策

作業上の換気を十分行なう。皮膚、粘膜又は着衣に触れたり、目に入らないようにする。保護眼鏡、保護手袋等の適切な保護具を着用する。取扱い後は、手、顔などをよく洗い、うがいをする。取扱い場所には、関係者以外の立入を禁止する。容器を転倒させ、落下させ、衝撃を加え、又は引きずる等の乱暴な取扱いをしてはならない。火気注意、周辺での高温物、スパーク、火気の使用を禁止する。

●混触危険物質

(10, 安定性及び反応性)を参照。

●保管条件

子供の手の届くところには保管しない。又、いたずら・悪用等されないようにする。水漏れのない屋内で凍結や 40℃以上の高温になる場所では保管しない。日光から遮断する。凍結厳禁。

●容器包装材料

包装、容器の規制はないが密閉式の破損しないものに入れる。例えば、ステンレス、ポリエチレン(HDPE)、ポリプロピレンなどの密閉可能な容器など。

8, 暴露防止及び保護措置

●設備対策

換気、通風をしながらご使用ください。本製品を貯蔵又は使用する設備は、眼洗浄施設及び安全シャワーを設置したほうがよい。

[保護具]

●呼吸器の保護具

換気が不十分な場合には、適当な呼吸器保護具(例えば、有機ガス用マスク、アンモニア用マスクなど)を着用すること。

●手の保護具

必要に応じて耐薬品性の保護手袋を着用すること。

●目の保護具

必要に応じて保護眼鏡(例えば、普通眼鏡型、ゴーグル型)を着用すること。

●皮膚及び身体の保護具

必要に応じて保護服、保護長靴、保護前掛けなどを着用すること。

●衛生対策

取扱い後はよく手を洗うこと。

9, 物理的及び化学的性質

[物理的状態]

●形状:粘性を有する液体

●色:無色透明～淡黄色透明

●臭い:僅かに特異臭を伴う。

●pH:約 7.5

●比重:約、1.0

●沸点、初留点及び沸騰範囲:水程度の沸点と推察する。

●引火点:情報なし

●自然発火温度:なし

●溶解性:水(溶媒)には殆ど無限に分散。

10, 安定性及び反応性

●安定性:通常の条件下では安定であるが、熱や光に直接長期間曝されると変色などの影響を受ける。

●危険有害反応可能性:適切な情報は得られていない。

●避けるべき条件:凍結、高温、光、過剰な酸素など

●混触危険物質:酸性物質、酸化性物質、その他一般的な混触禁止物質との混触は避ける。

- 危険有害な分解生成物: 燃焼などにより CO 等の有害ガスを発生する恐れがある。

11, 有害性情報

- 急性毒性(経口): ベンジルアルコールを含む主要 2 成分の含有量とその GHS 分類結果に基づき、区分外とした。
- 急性毒性(経皮): ベンジルアルコールを含む主要 2 成分の含有量とその GHS 分類結果に基づき、区分外とした。
- 急性毒性(吸入: ガス): ベンジルアルコールの含有量より、GHS 分類結果に基づき、分類対象外とした。
- 急性毒性(吸入: 蒸気): ベンジルアルコールの含有量より、GHS 分類結果に基づき、分類できないとした。
- 急性毒性(吸入: 粉塵、ミスト): ベンジルアルコールの含有量より、GHS 分類結果に基づき分類できないとした。
- 皮膚腐食性/刺激性: ベンジルアルコールの含有量より、GHS 分類結果に基づき、区分外とした。
- 眼に対する重篤な損傷・眼刺激性: ベンジルアルコールの含有量より、GHS 分類結果に基づき、分類できないとした。
- 呼吸器感作性: ベンジルアルコールの含有量より、GHS 分類結果に基づき、分類できないとした。
- 皮膚感作性: ベンジルアルコールの含有量より、GHS 分類結果に基づき、分類できないとした。
- 生殖細胞変異原性: ベンジルアルコールの含有量より、GHS 分類結果に基づき、分類できないとした。
- 発がん性: ベンジルアルコールの含有量より、GHS 分類結果に基づき、分類できないとした。
- 生殖毒性: ベンジルアルコールの含有量より、GHS 分類結果に基づき、分類できないとした。
- 特定標的臓器・全身毒性(単回暴露): ベンジルアルコールの含有量より、GHS 分類結果に基づき、分類できないとした。
- 特定標的臓器・全身毒性(反復暴露): ベンジルアルコールの含有量より、GHS 分類結果に基づき、区分外とした。
- 吸引力呼吸器有害性: ベンジルアルコールの含有量より、GHS 分類結果に基づき、区分外とした。

12, 環境影響情報

[環境に対する有害性]

- 水生環境急性有害性: ベンジルアルコールの含有量より、GHS 分類結果に基づき、区分外とした。
- 水生環境慢性有害性: ベンジルアルコールの含有量より、GHS 分類結果に基づき、区分外とした。
- オゾン層への有害性: 分類できない成分及びデータ不足の成分を多数含むことより、分類できないとした。

13, 廃棄上の注意

- 残余廃棄物
 廃棄においては、関連法規(廃棄物処理及び清掃に関する法律、水質汚濁防止法、下水道法など)並びに地方自治体の基準に従うこと。
 - ・残った本製品及び洗浄作業やはくり作業に伴う廃液は公共用水域(海、河川、湖沼、用水路等)やこれらにつながる側溝や周辺土壌には廃棄しないでください。
 - ・下水道へ排出する場合は下水道法及び当該自治体の条例に準拠して処理してください。
 - ・浄化槽へ排出する場合は浄化槽管理者に排出可能な廃液の水質、排出量などを確認した上で設備に支障をきたさないように適切に排出してください。
 - ・浄化槽以外の排水処理設備へ排出する場合は排水処理設備管理者に排出可能な廃液の水質、排出量などを確認した上で設備に支障をきたさないように適切に排出してください。
 - ・上記の処理が不可能な場合及び確信がもてない場合は都道府県知事の許可を受けている産業廃棄物処理業者に内容物を明確にした上で適切に処分を委託してください。(内容物によっては「特別管理産業廃棄物」になる場合があります。)
- 汚染容器及び包装
 容器等の廃棄物は都道府県知事の許可を受けている産業廃棄物処理業者と委託契約をして処理すること。地方自治体の規則・基準に従うこと。

14, 輸送上の注意

[国際規制]

- 海上規制情報: 該当しない。
- 航空規制情報: 該当しない。

[国内規制]

- 陸上規制情報
 消防法、労働安全衛生法、毒物劇物取締法に該当する場合は、それぞれの該当法規に定められている運送方法に従うこと。
- 海上規制情報: 船舶安全法に定められている運送方法に従う。
- 海洋汚染物質: 非該当

- 航空規制情報: 航空法に定められている運送方法に従う。
- 特別安全対策
 (7, 取扱い及び保管上の注意)の記載に従うこと。
 水漏れ対策を施し、凍結や40℃以上の高温にならないように輸送する。容器漏れのないことを確かめ、転倒、落下、損傷がないように積み込み、荷崩れ防止を確実にこなうこと。

15, 適用法令

労働安全衛生法	名称等を表示し、又は通知すべき有害物： 530-2 ベンジルアルコール 5～10%含有	該当
	労働安全衛生規則、第95条の6(有害物ばく露作業報告)	非該当
化審法	特定化学物質・監視化学物質	非該当
消防法		非該当
PRTR法		非該当(報告義務なし)
毒物及び劇物取締法		非該当
船舶安全法		非該当
航空法		非該当
港則法		非該当
輸出貿易管理令	別表1の16:経済産業省のガイドラインを参照する事が望ましい。	

16, その他の情報

[連絡先] 株式会社タナカクリーン商事 Tel:072-271-3662

[引用文献・参考文献]

- (社)日本化学工業協会監修 ezCRIC2016(化学品かんたん法規制チェック)
- (社)日本化学工業協会/日本レスポンシブル・ケア協議会「製品安全データシートの作成指針(改訂2版)」GHS 対応ガイドライン平成20年10月、日本規格協会発行
- GINC:化学物質総合データベース・化学物質総合検索システム・各原料 SDS
- ICSC(国立医薬品食品衛生研究所)国際化学物質安全性カード
- 独立行政法人 製品評価技術基盤機構(NITE)、化学物質総合情報提供システム(CHRIP)
- 安全衛生情報センター
- 版数履歴;第1版;2015年8月10日 第2版;2016年6月17日 第3版;2016年10月21日 第4版;2021年1月1日

*リン系化合物、ユリア樹脂、メラミン樹脂、ユリア・メラミン共縮合樹脂、フェノール樹脂、レゾルシノール樹脂又はホルムアルデヒド系の防腐剤、添加剤、助剤は使用していません。

危険性・有害性の情報は当社の最善の調査・評価に基づいておりますが、含有量、物理化学的性質、危険、有害性等に関しては、いかなる保証をなすものではありません。また、注意事項は通常の実用を前提としたもので、特殊な取扱いの場合には、用途・用法に適した安全対策を実施の上、ご利用ください。尚、新たな情報を入手した場合には、追加又は訂正する場合があります。本製品を他の化学物質と混合したり、特殊な条件で使用するときは、使用者側の安全性評価を実施してください。