

安全データシート

作成日 2002年1月18日
改定日 2022年5月20日
(第8版)

1. 化学品及び会社情報

化学品の名称 : クリンバーBSP
製品コード : 1161

会社名 : 株式会社コスモビューティー
住所 : 大阪市中央区内本町1丁目1番1号 OCTビル
担当部門 : 研究部
担当者 : 矢野 貴史
電話番号 : (06)7639-5361
FAX番号 : (06)7639-5368
推奨用途及び
使用上の制限 : 車洗浄用固形シャンプー(タイヤ・マット用)
整理番号 : 1161S08

2. 危険有害性の要約

GHS分類
健康に対する有害性 : 急性毒性(経口)
: 急性毒性(経皮)
: 急性毒性(吸入・蒸気)
: 皮膚腐食性/刺激性
: 眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性 区分2A
: 呼吸器感作性
: 皮膚感作性
: 生殖細胞変異原性
: 発がん性
: 生殖毒性
: 特定標的臓器毒性(単回ばく露)
: 特定標的臓器毒性(反復ばく露)
: 誤えん有害性
環境に対する有害性 : 水生環境有害性 短期(急性) 区分2
: 水生環境有害性 慢性(長期間) 区分3
: オゾン層への有害性

※上記で記載がない危険有害性は、分類対象外か分類できない。

GHSラベル要素

絵表示



注意喚起語
危険有害性情報

: 警告
: 強い眼刺激
水生生物に毒性
長期継続的影響により水生生物に有害

注意書き

- 〔安全対策〕 : 保護眼鏡／保護面を着用すること。
取り扱いは手をよく洗うこと。
環境への放出を避けること。
- 〔応急措置〕 : 眼に入った場合: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。
眼の刺激が続く場合:医師の診察/手当てを受けること。
- 〔保管〕 : 該当しない
- 〔廃棄〕 : 内容物や容器を廃棄する場合は、都道府県知事の許可を受けた専門の廃棄物処理業者に委託すること。

3.組成及び成分情報

単一製品・混合物の区別 : 混合物

組成及び含有量

化学名又は一般名	含有率(%)	化管法 ⁽¹⁾	化審法 ⁽²⁾	安衛法 ⁽³⁾	CAS番号
脂肪酸ナトリウム	非公開	—	非公開	325	非公開
ケイ酸塩	非公開	—	非公開	—	非公開
炭酸塩	非公開	—	非公開	—	非公開
色素	非公開	—	非公開	—	非公開
水	残部	—	—	—	7732-18-5

(1) 化学物質排出把握管理促進法 官報公示整理番号(平成21年10月1日施行)

(2) 化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律 官報公示整理番号

(3) 労働安全衛生法 第57条 施行令第18条第1号別表第9 (名称等を通知すべき危険物及び有害物) 政令番号(令和3年1月1日施行)

—:該当しない

*:対象となる濃度下限値(裾切値)未満のため該当しない

4.応急措置

- 吸入した場合 : 使用中に気分が悪くなった場合は、直ちに作業を中止し、速やかに通気の良い場所で安静にすること。気分が回復しない場合は医師の診断を受けること。
- 皮膚に付着した場合 : 水又は微温湯でよく洗い落とすこと。異常がある場合は医師の診断を受けること。
- 眼に入った場合 : 目を擦らず直ちに清浄な水で15分間以上注意深く洗うこと。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して洗浄を続けること。眼の刺激が続く場合は、医師の手当てを受けること。
- 飲み込んだ場合 : 水で口の中をよくすすぎ、無理に吐かせないでコップ1-2杯の水または牛乳を飲ませるなどの処置をすること。気分が悪いときは医師の診断を受けること。

5.火災時の措置

- 消火剤 : この製品自体は、燃焼しない。

6.漏出時の措置

- 人体に対する注意事項、保護具および緊急時措置 : 漏出時の処理を行う際には、必ずゴム手袋、保護眼鏡、保護衣等を着用すること。
- 環境に対する注意事項 : 流出した製品が河川等に排出され、環境への影響を起ささないように注意する。漏出物を直接に河川や下水に流してはいけない。

(クリンバーBSP, 株式会社コスモビューティー, 1161S08, 2022年5月20日)

- 除去方法 : 少量の場合は、電気掃除機、ほうき等で掃き集める。火花を発生しない安全な用具を使用する。
漏出したものをすくいとり、または掃き集めて紙袋またはドラム等に回収する。
回収後の少量の残留分は土砂またはおがくず等に吸収させる。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い

- 技術的対策 : 眼、皮膚、衣類に付けないこと。
ゴム手袋及び保護眼鏡を着用すること。
取扱い後はよく手を洗うこと。
- 安全取扱い注意事項 : 容器を転倒、落下させ、衝撃を与え、又は引きずる等の乱暴な取扱いをしてはならない。

保管

- 安全な保管条件 : 直射日光を避け、換気のよい場所で容器を密閉し保管すること。
酸と一緒に保管しないこと。
酸化剤並びに酸化性の強い物質との保管は避ける。
使用後はバケツの中の水を切り、直射日光の当たらない涼しい場所で保管すること。

8. ばく露防止及び保護措置

- 管理濃度 : 設定されていない
- 許容濃度
日本産業衛生学会 : 設定されていない
ACGIH : 設定されていない
- 設備対策 : 取り扱い場所の近くに、眼の洗浄及び身体洗浄のための設備を設置する。
- 保護具
呼吸器の保護具 : 特に必要としない。
手の保護具 : ゴム製保護手袋を使用する。
眼の保護具 : 保護眼鏡(側板付き又はゴーグル型)を使用する。
皮膚及び身体の保護具 : 必要に応じて保護衣を使用する。

9. 物理的及び化学的性質

- 物理状態 : 固体
色 : 桃色
臭い : ほとんど無臭
融点／凝固点 : データなし
沸点又は初留点及び沸騰範囲 : データなし
可燃性 : 不燃性
爆発限界及び爆発上限界
／可燃限界 : データなし
引火点 : 引火性なし
自然発火点 : データなし
分解温度 : データなし
pH(1%水溶液) : 10.5(代表値)

(クリンバーBSP, 株式会社コスモビューティー, 1161S08, 2022年5月20日)

動粘性率(25 °C)	: データなし
溶解度	: 水に分散する。
n-オクタノール／水分配係数	: 該当しない
蒸気圧	: データなし
密度及び／又は相対密度(25 °C)	: データなし
相対ガス密度	: データなし
粒子特性	: データなし

10.安定性及び反応性

安定性	: 通常の条件では安定。
危険有害反応可能性	: 強酸化剤との接触を避ける。
避けるべき条件	: 高温(40 °C以上)になる場所、直射日光の当たる場所で保管しない。
混触危険物質	: ハロゲン類、強酸類、酸化性物質と接触しないよう注意する。
危険有害な分解生成物	: 現在のところ有用な情報なし。

11.有害性情報

急性毒性	
経口	: ▽脂肪酸ナトリウムは、LD50を求めたデータがないため、【分類できない】。 ▽ケイ酸塩は、マウスのLD50値 1200～1700 mg/kg (SIDS (Access on May 2010)) に基づき、【区分4】。 ▽炭酸塩は、ラットのLD50 = 2800mg/kg、および4090mg/kg (SIDS (access on July 2008)) はいずれもJISの分類基準の【区分外】に該当する(国連GHSでは【区分5】に該当)。 ▽以上のデータより、本製品としての急性経口毒性推定値(ATE)は5,000 mg/kgを超えるため【分類できない】とした。
皮膚腐食性/刺激性	: 情報なし
眼に対する重篤な損傷性 /眼刺激性	: 炭酸塩は【区分1】、脂肪酸ナトリウムは【区分2A】に分類されており、【区分2】の判定基準「 $(10 \times \text{眼区分1}) + \text{眼区分2}/2A \geq 10\%$ 」に該当するため、【区分2A】とした。
呼吸器感作性 又は皮膚感作性	: 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 (単回ばく露)	: 炭酸塩は【区分3】(気道刺激性、麻酔作用)に分類されているが、含有率がカットオフ値(20%)未満のため、【分類できない】とした。
特定標的臓器毒性 (反復ばく露)	: 情報なし
誤えん有害性	: 情報なし

12.環境影響情報

生態毒性	
水生環境有害性 短期 (急性)	: 脂肪酸ナトリウムの主成分であるステアリン酸ナトリウムは【区分2】に分類されており、含有率が25%以上であることから【区分2】とした。
水生環境有害性 慢性 (長期間)	: 脂肪酸ナトリウムの主成分であるステアリン酸ナトリウムは【区分3】に分類されており、含有率が25%以上であることから【区分3】とした。
オゾン層への有害性	: 情報なし
他の有害影響	: 情報なし

13.廃棄上の注意

残余廃棄物

内容物や容器を廃棄する場合は、都道府県知事の許可を受けた専門の廃棄物処理業者に委託すること。

汚染容器及び包装

容器は清浄にしてリサイクルするか、関連法規並びに地方自治体の基準に従って適切な処分を行う。

空容器を廃棄する場合は、内容物を完全に除去すること。

14.輸送上の注意

国際規制

国連分類 : 国連勧告の定義上の危険物に該当しない。

国連番号 : 該当しない

品名(国連輸送名) : 該当しない

容器等級 : 該当しない

国内規制

陸上輸送 : 労働安全衛生法に定められた輸送方法に従う。

海上輸送 : 船舶安全法に定められた輸送方法に従う。

航空輸送 : 航空法に定められた輸送方法に従う。

輸送の特定の安全対策及び条件 : 輸送前に容器の破損、腐食、漏れ等のないことを確かめる。転倒、落下、破損がないように積み込み、荷崩れの防止を確実に行う。
直射日光・高温多湿・氷点下での保管を避ける。

緊急時応急措置指針番号 : 該当しない

15.適用法令

化学物質排出把握管理促進法 : 非該当

(平成21年10月1日施行)

労働安全衛生法

危険物 : 非該当

有機溶剤中毒予防規則 : 非該当

名称等を表示すべき危険物及び有害物

(令和3年1月1日施行)

名称等を通知すべき危険物及び有害物 : 政令番号325【ステアリン酸ナトリウム】

(令和3年1月1日施行)

毒物及び劇物取締法 : 非該当

(令和4年2月1日施行)

消防法 : 非該当

船舶安全法 : 非危険物

航空法 : 非危険物

16.その他の情報

参考文献

原料メーカーSDS

独立行政法人 製品評価技術基盤機構「化学物質総合情報提供システム」データベース(CHRIP)

(クリンバーBSP, 株式会社コスモビューティー, 1161S08, 2022年5月20日)

厚生労働省 職場のあんぜんサイト「GHS対応モデルSDS」

改訂情報

- 2002年1月18日(第1版) : 初版発行
- 2008年3月5日(第5版) : 書式変更(JIS Z 7250 準拠)
- 2012年3月9日(第6版) : 化管法(PRTR法)改正による改訂およびGHS対応版へ変更
- 2017年1月16日(第7版) : SDSへ改訂(JIS Z 7253 準拠)および労働安全衛生法改正(平成29年3月1日施行)による改訂
- 2022年5月20日(第8版) : 労働安全衛生法改正(令和3年1月1日施行)および毒物及び劇物取締法改正(令和4年2月1日施行)、日本工業規格の改正(JIS Z 7252:2019 および JIS Z 7253:2019)による改訂、オフィス移転による住所等変更

記載内容の取扱い

記載内容は当社の最善の調査に基づいて作成しておりますが、記載のデータの評価に関しては必ずしも安全性を十分に保証するものではありません。ご使用者各位の責任において、安全な使用条件を設定くださるようお願いいたします。また、記載事項は通常の取り扱いを対象としたものですので、特別な取り扱いをする場合には、新たに用途・用法に適した安全対策を実施の上でご使用ください。また、記載内容は新しい知見などにより予告なく改訂することがあります。

記載内容の問合せ先 : 株式会社コスモビューティー 研究部
電話番号 (06)7639-5361
FAX番号 (06)7639-5368
