ThreeBond

# 安全データシート

**発行日** 2020-4-09 **改訂日** 2020-4-09 **バージョン** 1

## 1. 化学品及び会社情報

**製品特定名**
**化学品の名称** ThreeBond 5905C

**推奨用途及び使用上の制限**
**推奨用途** 洗浄剤

**供給者情報**
**製造者**
株式会社スリーボンド

**住所・担当部門**
神奈川県相模原市緑区大山町1-1
研究開発本部 技術サービス部
研究管理課

**緊急連絡電話番号**
042-703-7126

## 2. 危険有害性の要約

**GHS分類**
本製品は化粧品のため分類対象外

**ラベル要素**

**危険有害性情報**
本製品は化粧品のため分類対象外

—

## 3. 組成及び成分情報

**単一の化学物質または混合物** 混合物

本製品は化粧品のため分類対象外

| 化学物質名 | 濃度又は濃度範囲( % ) | 化審法 | 安衛法番号 | CAS番号 |
|---|---|---|---|---|
| ヤシ脂肪酸カリウム | 1-<10 | (2)-611 | (2)-611 | 61789-30-8 |
| ラウレス硫酸TEA | - | - | - | - |
| クエン酸 | - | - | - | - |
| ヒアルロン酸ナトリウム | - | - | - | - |
| ヘクトライト | - | - | - | - |
| ヒドロキシエチルセルロース | - | - | - | - |
| EDTA-4Na | - | - | - | - |
| メチルクロロイソチアゾリノン | - | - | - | - |
| メチルイソチアゾリノン | - | - | - | - |
| 香料 | - | - | - | - |
| (C12,13)パレス-3硫酸Na | - | - | - | - |
| 水 | - | - | - | - |
| セルロース | - | - | - | - |
| アルキル(C14-17)s-スルホン酸Na | - | - | - | - |
| ラウラミンオキシド | 0.1-<1 | - | - | 1643-20-5 |
| ｺｶﾐﾄﾞ DEA | 1-<5 | - | - | 68603-42-9 |

**労働安全衛生法**

| 規制区分 | 法文物質名 | 政令番号 |
|---|---|---|
| 名称等を通知すべき危険物及び有害物(法第５７条の２、施行令第１８条の２第１号、第２号別表第９) | ジエタノールアミン | 219 |
| 名称等を表示すべき危険物及び有害物(法第５７条第１項、施行令第１８条第１号、第２号別表第９) | ジエタノールアミン | 219 |

**化審法**

| 規制区分 | 法文物質名 | 政令番号 |
|---|---|---|
| 優先評価化学物質(法第２条第５項) | Ｎ，Ｎ－ジメチルアルカン－１－アミン＝オキシド(Ｃ＝１０，１２，１４，１６，１８、直鎖型)、(Ｚ)－Ｎ，Ｎ－ジメチルオクタデカ－９－エン－１－アミン＝オキシド又は(９Ｚ，１２Ｚ)－Ｎ，Ｎ－ジメチルオクタデカ－９，１２－ジエン－１－アミン＝オキシド | 169 |
| 優先評価化学物質(法第２条第５項) | Ｎ，Ｎ－ビス(２－ヒドロキシエチル)アルカンアミド(Ｃ＝８，１０，１２，１４，１６，１８、直鎖型)、(Ｚ)－Ｎ，Ｎ－ビス(２－ヒドロキシエチル)オクタデカ－９－エンアミド又は(９Ｚ，１２Ｚ)－Ｎ，Ｎ－ビス(２－ヒドロキシエチル)オクタデカ－９，１２－ジエンアミド | 173 |
| 優先評価化学物質(法第２条第５項) | 飽和脂肪酸(Ｃ＝８～１８、直鎖型)のカリウム塩又は不飽和脂肪酸(Ｃ＝１８、直鎖型)のカリウム塩 | 178 |

## 4. 応急処置

**吸入した場合** 空気の新鮮な場所に移すこと 直ちに医師の診断／手当てを受けること

**皮膚に付着した場合** 汚染された衣服及び靴を脱ぎ、直ちに石けんと多量の水で洗うこと 皮膚の炎症又はアレルギー性反応が認められる場合には、医師の診察を受けること

**眼に入った場合** 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 直ちに医師の診断／手当てを受けること |
| **飲み込んだ場合** | 口をすすぐこと 医師の手当てを受けること |

## 5. 火災時の措置

| | |
|---|---|
| **適切な消火剤** | 水噴霧(霧) 二酸化炭素(CO2) 粉末消火薬剤 耐アルコール泡消火剤 砂 |
| **特有の危険有害性** | 火災によって、刺激性，有害性のガスを発生するおそれがある。 |
| **特有の消火方法** | 消火作業を行う者は、保護具(保護眼鏡，保護衣，呼吸用保護具等)を着用して、風上から消火する。 |

## 6. 漏出時の措置

| | |
|---|---|
| **人体に対する注意事項、保護具及び緊急措置** | 作業者は適切な保護具(『８．ばく露防止措置及び保護措置』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** | 環境毒性の詳細情報についてはセクション12を参照のこと |
| **封じ込め及び浄化の方法及び機材** | 少量の場合、乾燥砂･土･ウエス等に吸収させて密閉できる空容器に回収する 大量の場合、盛土で囲って流出を防止し、安全な場所に導いて回収する。 |
| **二次災害の防止策** | すべての発火源を速やかに取除く(近傍での喫煙、火花や火炎の禁止)。 |

## 7. 取り扱い及び保管上の注意

| | |
|---|---|
| **取り扱い** | |
| **安全取扱注意事項** | |
| **技術的対策** | 『８．ばく露防止措置及び保護措置』に記載の設備対策を行い、保護具を着用する。 |
| **局所排気、全体換気** | 『８．ばく露防止措置及び保護措置』に記載の設備対策を行い、保護具を着用する。 |
| **保管** | |
| **安全な保管条件** | 容器を密閉して、直射日光や火気を避け、適切な温度で保管すること。 |
| **安全な容器包装材料** | 保管の際には、容器を移し替えないこと。また容器から出したものを中に戻さないこと。 |

## 8. ばく露防止及び保護措置

| | |
|---|---|
| **ばく露限界** | 製品としてデータなし。 |
| **設備対策** | 屋内作業場で使用の場合は、発生源の密閉化または局所排気装置の設置等の対策をする。 取扱場所の近くに、安全シャワー，手洗い，洗顔装置を設け、その位置を明瞭に表示することが望ましい。 |
| **個人用保護具** | |
| ○ **呼吸用保護具** | 換気が不十分な場合には呼吸用保護具を着用すること |
| ○ **手の保護具** | 適切な保護手袋(ポリエチレン製，ゴム製等の不浸透性素材のもの)を着用すること。 |
| ○ **眼／顔の保護具** | サイドシールド付き保護眼鏡(またはゴーグル)を着用すること |
| ○ **皮膚及び身体の保護具** | 必要に応じて保護前掛け、保護長靴などを使用する。半袖の作業着の使用は避ける。 |
| **注記** | 取扱後は手をよく洗うこと この製品を使用する時に、飲食又は喫煙をしないこと |

## 9. 物理的及び化学的特性

| | |
|---|---|
| **形状** | 液体 |
| **臭い** | 微臭 |
| **色** | 白色 |

—

| 特性 | 値 | 備考 |
|---|---|---|
| **pH** | 6.7 | |
| **融点/凝固点** | データなし | |
| **沸点／沸点範囲** | データなし | |
| **引火点** | 引火せず | セタ密閉式 |
| **蒸発速度** | データなし | |
| **燃焼性(固体、気体)** | | |
| **空気中での可燃限界** | | |
| **燃焼上限:** | データなし | |
| **燃性下限:** | データなし | |
| **比重** | 1.04 | |
| **水への溶解度** | 水に可溶 | |
| **自然発火温度** | データなし | |
| **分解温度** | データなし | |
| **粘度** | 5.0 Pa·s | |

## 10. 安定性及び反応性

**化学的安定性** 通常の条件下で安定。

**危険有害性反応危険性** 通常の条件では危険有害な反応は起こらない。

**避けるべき条件** 保管時の高温。

**混触危険物質** アルカリ金属。 金属粉末。 強酸化剤。

**危険有害な分解生成物** 燃焼すると条件によって有害ガスが生成することがある。。

## 11. 有害性情報

**急性毒性**

**以下の値はGHS文書の第3.1章に基づいて算出された**
**吸入 LC50** 製品としてデータなし。

**毒性の数値尺度** - 成分情報

**短期的及び長期的ばく露による直後の影響と遅発性の影響及び慢性的影響**

**皮膚腐食性及び皮膚刺激性** 製品としてデータなし。

**眼に対する重篤な損傷性又は眼刺激性** 製品としてデータなし。

**感作性** 製品としてデータなし。

**生殖細胞変異原性** 製品としてデータなし。

**発がん性** 製品としてデータなし。

**生殖毒性** 製品としてデータなし。

—

**特定標的臓器毒性 - 単回ばく露** 製品としてデータなし。

**特定標的臓器毒性 - 反復ばく露** 製品としてデータなし。

**誤えん有害性** 製品としてデータなし。

## 12. 環境影響情報

**生態毒性**
**水生環境に対する急性危険有害性** 製品としてデータなし。

**水生環境に対する慢性危険有害性** 製品としてデータなし。

**生態毒性** 長期継続的影響によって水生生物に有害

**残留性・分解性** 製品としてデータなし。

**生体蓄積性**
製品としてデータなし。

成分情報 利用可能な情報はない

**内分泌かく乱物質情報** 製品としてデータなし。

## 13. 廃棄上の注意

**残余廃棄物** 国、都道府県、および市町村の規制に従って廃棄すること。 都道府県知事などの許可を受けた産業廃棄物処理業者、もしくは地方公共団体がその処理を行っている場合にはそこに依託して処理する。 本製品を含む廃液及び洗浄排水を直接河川等に排出したり、そのまま埋め立てたり投棄することはしてはならない。

**汚染容器及び包装** 使用済みの容器・ウエス等も、残余廃棄物と同様に処理する。

## 14. 輸送上の注意

**IMDG** 該当しない

**ICAO／IATA／航空規制** 該当しない

**ADR** 該当しない

**国内規制**
**海上輸送安全法** 該当しない
**航空法** 該当しない

## 15. 適用法令

—

| | |
|---|---|
| **消防法** | 非危険物 |
| **化審法** | 優先評価化学物質(法第２ 条第５ 項) |
| **労働安全衛生法** | 名称等を通知すべき危険物及び有害物(法第５７ 条の２ 、施行令第１８ 条の2 第1 号、第2 号別表第９ )<br>名称等を表示すべき危険物及び有害物(法第５７ 条第1 項、施行令第１８ 条第1 号、第2 号別表第９ ) |
| **高圧ガス保安法** | 該当しない |
| **火薬類取締法** | 該当しない |

## 16. その他の情報

| | |
|---|---|
| **発行日** | 2020-4-09 |
| **注記** | 製品の特性等に関するお問い合わせは、ご購入先の営業所または株式会社スリーボンドお客様相談室までお願いします。お客様相談室 0120-56-1456 |

**主要参照文献とデータの出典**
• JIS Z 7253:2012 GHSに基づく 化学品の危険有害性情報の伝達方法-ラベル, 作業場内の表示及び安全データシート (SDS)
• JIS Z 7252:2014 GHSに基づく 化学品の分類方法

**免責事項**
危険有害性の評価は必ずしも十分ではないので、取扱いには十分注意してください。
記載内容は現時点で入手できた資料や情報に基づいて作成されておりますが、記載のデータや評価に関しては、いかなる保証をなすものではありません。また、記載事項は通常の取扱いを対象としたもので、特別な取扱いをする場合には、用途･用法に適した安全対策を実施願います。
この情報は、新しい知見及び試験等により改正されることがあります。
この安全データシートは日本国内向けに作成したものですので、無断での翻訳及び海外向けの交付はご遠慮ください。製品を海外に輸出する場合には、仕向国の法令･規制等について事前にご確認ください。

# [会社情報]

販売者：道東スズキ(株)
所在地：北海道釧路市星が浦大通4-5-6
TEL:0154-52-1123