

製造者情報

会 社 三愛オブリ株式会社
住 所 東京都千代田区大手町二丁目3番2号
電話番号 03-6880-3107 FAX 03-6880-3031
担当部門 化学品事業部 化学品部 品質保証課
緊急連絡先 化学品事業部 化学品部 品質保証課
住 所 東京都千代田区大手町二丁目3番2号
電話番号 03-6880-3107 FAX 03-6880-3031

整理番号 SAN - S - 002

作成・改訂 2022年 4月 1日

化学物質等の名称（製品名） 三愛スーパーフォーム 泡第55～1号

物質の特定

単一製品・混合物の区別：合成界面活性剤を主成分とする混合物
主な用途：合成界面活性剤泡消火薬剤
成分及び含有量：アルキル硫酸エステル塩、グリコールエーテル、グリコール類、高級アルコール、防錆剤の混合物
化学式または構造式：特定できない
官報公示整理番号(化審法、安衛法)：製剤として未登録
CAS No.：製剤として未登録
国連分類及び国連番号：製剤として未登録
化学物質管理促進法（PRTR法）：非該当
労働安全衛生法（通知対象物質）：エチレングリコール(通知対象物質No.75)約 5～10wt%含有

危険有害性の分類

分類の名称：消防法の危険物に該当せず
危険性：特に危険はないが、誤飲、皮膚に付着すると異常をきたすことがある。
有害性：毒劇物法に該当せず
環境影響：生分解性物質、濃縮性無し

救急処置

目に入った場合：直ちに多量の流水を用いて十分洗う。異常がある場合は医師の手当を受ける。
皮膚に付着した場合：直ちに水で洗い流す。異常がある場合は医師の手当を受ける。
吸入した場合：気分が悪くなった場合、空気の新鮮なところへ移動する。気分が回復しないときは医師の手当を受ける。
飲み込んだ場合：コップ1～2杯の水又は牛乳を飲ませ、無理に吐かせず直ちに医師の手当を受ける。

火災時の処置

消火方法：本製品は引火しないが、保管場所付近で火災が発生した場合（また、火災で使用しない場合）、速やかに火もとから遠ざける。
消火剤：－

漏出時の処置

少量の場合：乾燥砂、土、ウエス等に吸収させ、水で洗い流す。
多量の場合：盛り土等で囲って流出を防止し直ちに回収する。回収物は廃棄物の処理及び清掃に関する法律の施行令に従って処理する。原液が、自動車等の塗装やゴムに付着した場合、そのまま放置すると膨れや膨潤が生じることがある。かかった場合、直ちに水で洗い流す。

取扱い及び保管上の注意

取扱い：保護眼鏡、保護手袋を着用すること。転倒や落下により容器を破損しないこと。原液、泡水溶液を直接河川等に流さないこと。直ちに使用する場合を除き、事前に水と混合させない。
保管：容器は密閉し、温度変化の少ないところにする。（直射日光及び凍結を避ける）。他の薬剤と混合して保管しない。

暴露防止措置

管理濃度：規定無し

許容濃度：

日本産業衛生学会（1990年度版）：規定無し

ACGIH（1989年度版）：規定無し

設備対策：－

保護具

呼吸用保護具：呼吸用保護具を着用すること。

保護眼鏡：保護眼鏡を着用すること。

保護手袋：保護手袋を着用すること。

保護衣：保護服を着用すること。

物理／化学的性質

外観等：淡黄色透明液体

沸点：100℃

蒸気圧：知見なし Pa(℃)

揮発性：知見なし

流動点：-12.5℃以下

比重又は嵩比重：1.039（20℃）

初留点：知見なし

溶解度/水：任意の割合で溶解

その他：

危険性情報（安定性・反応性）

引火点：沸点にて引火せず

発火点：知見なし

爆発限界： 上限：－ 下限：－

可燃性：製品自体は可燃性ではない

発火性（自然発火性、水との反応性）：自然発火せず、水と反応せず

酸化性：製品自体は酸化性物質ではない

自己反応性・爆発性：製品自体は自己反応性、爆発性物質ではない

粉じん爆発性：なし

安定性・反応性：通常取扱においては安定

その他：特に無し

有害性情報（人についての症例、免疫学的情報を含む）

皮膚腐食性：現在のところ有用な情報なし（皮膚が敏感な人は、原液がかかるとかぶれをおこす可能性がある。）

刺激性（皮膚、眼）：うさぎ3羽に1日1回3%液1mlを背部に塗布し、また目に1日1回3%液を1滴を滴下をそれぞれ14日間行ったが生理食塩水と比較して異常なし。

感作性：現在のところ有用な情報なし

急性毒性（50%致死量等を含む）：LD₅₀=14.3ml/kg（マウス：原液）

亜急性毒性：現在のところ有用な情報なし

慢性毒性：現在のところ有用な情報なし

がん原性：現在のところ有用な情報なし

変異原性（微生物、染色体異常）：現在のところ有用な情報なし

生殖毒性：現在のところ有用な情報なし

催奇形性：現在のところ有用な情報なし

その他：現在のところ有用な情報なし

環境影響情報

分解性：100%（JIS K 3363 合成洗剤の生分解度試験において）

蓄積性：現在のところ有用な情報なし

魚毒性：24時間TLm(LC₅₀)=150ppm（ヒメダカ）

その他：BOD=15,700ppm(3%液) COD=6,980ppm(3%液)

廃棄上の注意

そのまま廃棄の場合：都道府県知事の許可を受けた産業廃棄物処理業者に、内容成分を明らかにして、処理を委託する。

輸送上の注意

凍結させないこと。容器を転倒等によって破損させない。万一道路（公道）上に漏洩させた場合には、交通止めし、警察に連絡すると共にウエスで拭き取り、できるかぎり回収し、水で側溝に流す、砂に吸収させる等の処置をする。

適用法規

国家検定品 合成界面活性剤泡消火薬剤 泡第55～1号
化学物質管理促進法（PRTR法）：非該当
労働安全衛生法：通知対象物質No. 75含有

その他（記載内容の問い合わせ先、引用文献等）

連絡先：三愛オブリ株式会社 化学品事業部 化学品部 品質保証課

電話番号：03-6680-3107 **FAX**：03-6680-3031

***注意**

製品安全データシートは、危険有害な化学製品について安全な取扱いを確保するための参考情報として取り扱う事業者提供されるものです。取り扱う事業者はこれを参考とし、自らの責任において個々の取扱いなどの実態に応じた適切な処置を講ずることが必要であることを理解した上で活用されるようお願いいたします。

従って、本データシートそのものは安全の保証書ではありません。