

製品安全データシート

1. 化学物質等及び会社情報

- ・会社名： ジョンソン株式会社
 - ・住所： 〒220-0012 神奈川県横浜市西区みなとみらい4-4-5
 - ・連絡先： お問合せ窓口
電話：045-640-2111
 - ・整理番号：686100, 686104
 - ・作成：平成28年8月12日
 - ・製品名： スクラビングバブル アルコール除菌 トイレ用
 - ・製品説明： 種類：トイレ用除菌剤
主な用途：便器、便座、タンク、壁等トイレ内
-

2. 危険有害性の要約

- ・危険性：引火しやすい液体、火気に注意。
 - ・有害性：通常使用条件下では、人体への有害性は低い。
 - ・環境影響：河川等の公共水域への製品の廃棄は、水質汚濁防止法等の法規制に抵触するおそれがある。
-

3. 組成及び成分情報

- ・単一製品・混合物の区別：混合物

成分情報：

成分名

エタノール

グリセリン脂肪酸エステル

クエン酸ナトリウム

精製水

4. 応急措置

- ・目に入った場合：流水で15分以上洗い流す。もし刺激が残っていれば、医師の診断を受ける。
 - ・飲み込んだ場合：コップ数杯の水を飲ませる。異常があれば医師の診断を受ける。
 - ・吸入した場合：もし気分が悪くなった場合は直ちに使用をやめてその場から離れる。新鮮な空気の風通しの良い場所で安静にする。異常があれば医師の診断を受ける。
 - ・皮膚に付着した場合：水道水で十分に洗い流す。
-

5. 火災時の措置

消火方法：注水、粉末、炭酸ガス等の各種消火剤による消火を行う。

消火剤：水、炭酸ガス、ドライケミカルなどの一般消火剤。

6. 漏出時の措置

- ・ 除去方法：流出量が多い場合には、広域への流出を防いだ後、密閉式の空容器に出来るだけ回収する。回収出来なかった場所へは大量の水で洗い流す。少量の場合はこぼれた場所へ速やかに大量の水で洗い流す。
- ・ 人体に対する注意事項：高濃度の蒸気にさらされないよう、保護眼鏡、防毒マスク等のマスク類、ゴム手袋等の適切な保護具を着用する。
- ・ 環境に対する注意事項：本製品は水溶性であることから、本製品が、雨水溝、河川、海上等に流出した場合には、事実上処理が不可能となるため、本製品の流出は、絶対に避けること。
浸透性、揮発性があるので、付近の着火源となるものは速やかに取り除くこと。

7. 取扱い及び保管上の注意

- ・ 取扱い：①目に入ると刺激がある。
②用途外に使用しない。
③飲まない。
④引火のおそれがあるので火気の付近で使用しない。
⑤換気をよくして使用する。
⑥塩素系の漂白剤や洗浄剤と混ざると有害なガスが発生するおそれがあるので注意する。
⑦荒れ性の方はゴム手袋などを着用する。
⑧人には使用しない。
⑨液が床や家具にかかったときは、すぐにふきとる。
- ・ 保管：①子供やペットが触れる所に置かない。
②直射日光を避け、高温や火気の近くや表面が熱くなる所に置かない。

8. 暴露防止及び保護措置

- ・ 設備対策：通常の換気状態での使用可。
- ・ 保護具：①呼吸保護具 … 必要に応じてマスク等を着用する。
②目の保護具 … 必要に応じて保護眼鏡を着用する。
③皮膚の保護具 … 必要に応じてゴム手袋等を着用する。

9. 物理的及び化学的性質

- ・ 外観：無色透明液体
- ・ 臭い：特有の匂い（アルコール臭）
- ・ 溶解性：水溶性
- ・ 比重（15℃）：0.90 - 0.91
- ・ 引火点：23℃
- ・ 発火点：434℃

10. 安定性及び反応性

- ・ 安定性：通常の使用条件下では、本製品は安定である。
 - ・ 反応性：通常の使用条件下では、危険な反応を生じるおそれはない。
強酸化剤との反応は危険なので避ける。
-

1 1. 有害性情報

- ・急性経口毒性 LD₅₀ : 7,060 mg/kg ラット (エタノールとして)
- ・吸入毒性 LC₅₀ : 20,000 ppm/10h ラット (エタノールとして)
- ・皮膚一次刺激性 : データなし
- ・感作性 : データなし

1 2. 環境影響情報 (エタノールとして)

- ・残留性/分解性 理論酸素要求量 : 2.10 mg/L
- ・COD : 1.99 ~ 2.11 mg/L
- ・BOD : 0.93 ~ 1.67 mg/L

1 3. 廃棄上の注意

- ・事業者がまとまった量の本製品を廃棄する場合には産業廃棄物として、事業者自らが処理するか、知事の許可を受けた産業廃棄物処理業者もしくは、その処理を行っている地方公共団体に委託して処理すること。
- ・内容物の河川、海洋等の公共水域への排出は絶対避けること。
- ・廃棄に関する法律・規制を遵守のこと。

1 4. 輸送上の注意

- ・運搬に際しては、容器に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、荷くずれの防止を確実に行うこと。
- ・国連分類 : クラス 3
- ・国連番号 : 1 9 8 7

1 5. 適用法令

- ・計量法

1 6. その他の情報

記載内容の問合せ先 : ジョンソン株式会社 お問合せ窓口
住所 : 〒220-0012 神奈川県横浜市西区みなとみらい4-4-5
電話番号 : 045-640-2111
