

製品安全データシート (MSDS)

作成日: 2019年6月11日

1. 製品及び会社情報

製品名 : ベルクラーロ
会社名 : スズキ機工株式会社
住所 : 〒270-2214
千葉県松戸市松飛台316-3
TEL : 047-385-5311
FAX : 047-385-5313

2. 組成、成分情報

化学名又は一般名	成分及び含有率/%	CAS#
水	< 95.11	7732-18-5
イソプロパノール	< 4.5	67-63-0
2-ブトキシエタノール	< 0.2	111-76-2
ドデシルジフェニルオキシドジスルホン酸ナトリウム	< 0.19	36445-71-3

3. 危険性有害性の分類

有害性 : 無し
危険性 : 危険有害性の分類に該当するという情報はありません。
環境影響 : 危険有害性の分類に該当するという情報はありません。

4. 応急措置

吸入した場合 : 空気の新鮮な場所に移す。必要に応じて医師の診断を受ける。
呼吸困難な場合、酸素吸入をする事。もし吸入した場合、
mouth to mouth の人工呼吸を行わない事。
呼吸していない場合、人工呼吸を行い、医師の診断を受ける。
皮膚に付着した場合 : 外観に変化が見られたり、刺激・痛みがある場合、
気分が悪い時には医師の診断を受ける。
目に入った場合 : 多量の水で眼を洗浄し、直ちに医師の手当てを受ける。
飲み込んだ場合 : 嘔吐物を飲み込ませてはならない。医師の指示のない場合は
吐かせてはならない。負傷者を安静にし、直ちに医師に連絡する事。

5. 火災時の措置

消火方法 : 周辺の火を消すのに最適な消火剤を用いる事。
使ってはいけない消火剤: データ無し
火災時の危険性 : 火災時に危険な燃焼ガスまたは蒸気の発生可能性がある。
消火を行う者の保護 : 消火作業では、適切な保護具(手袋、眼鏡、マスク)を着用する事。

6. 漏出時の処置

人体への注意事項 : 十分な換気をする事。
環境への注意事項 : 環境放棄に基づいて処置する事。

7. 取り扱い及び保管上の注意

取り扱い : 火気、点火源の恐れがある物への接近、注入、加熱をしない。
保管 : 火気その他危険な場所を避け、温度、湿度、遮光に注意し冷暗所に保管する。

8. 暴露防止及び保護措置

管理濃度	:	該当せず
許容濃度	:	該当せず
設備対策	:	該当せず
保護具	:	該当せず
保護眼鏡	:	該当せず
保護手袋	:	該当せず

9. 物理・化学的性質

物理的状态		
形状	:	繊維
色	:	水色
臭い	:	無し
pH	:	6.5-7.5
沸点	:	-
引火点	:	-

10. 安定性及び反応性

安定性	:	通常の状態では安定であり、危険有害な分解生成物は発生しない。
反応性	:	危険な重合は起こらない。

11. 有害性情報（人についての症例、疫学的情報を含む）

皮膚腐食性	:	無し						
刺激性	:	無し						
感作性	:	データ無し						
急性毒性	:	<table border="1"><thead><tr><th>化学名又は一般名</th><th>LD50 oral-rat</th></tr></thead><tbody><tr><td>イソプロパノール</td><td>mg/kg</td></tr><tr><td>2-ブトキシエタノール</td><td>mg/kg</td></tr></tbody></table>	化学名又は一般名	LD50 oral-rat	イソプロパノール	mg/kg	2-ブトキシエタノール	mg/kg
化学名又は一般名	LD50 oral-rat							
イソプロパノール	mg/kg							
2-ブトキシエタノール	mg/kg							
亜急性毒性	:	データ無し						
慢性毒性	:	データ無し						
がん原性	:	データ無し						
変異原性	:	データ無し						
(微生物・染色体異常)								
生殖毒性	:	データ無し						
催奇形性	:	データ無し						

12. 環境影響情報

分解性	:	データ無し
蓄積性	:	データ無し
魚毒性	:	データ無し

13. 廃棄場の注意

:	:	焼却する場合は関連法規・法令を遵守する。
---	---	----------------------

14. 輸送上の注意

国連番号	:	該当しない
正式輸送品目	:	該当しない
危険性分類	:	該当しない
容器等級	:	該当しない

15. 適用法令

:	:	無し
---	---	----

記載内容は現時点で入手できる資料、データに基づいて作成しており、新しい知見により改訂されることがあります。また、注意事項は通常の取り扱いを対象としたものであって、特殊な取り扱いの場合は用途、用法に適した安全対策を実施の上、ご利用下さい。記載内容は情報提供であって保証するものではありません。