

安全データシート

(SDS)

1 製品及び会社情報

【対象物の名称】

<製品名> ドクターブー!M

【提供者の情報】

<社名、住所、連絡先> 株式会社オンザロード
〒814-0175 福岡県福岡市早良区田村 4 丁目 3-24
Tel092-407-3725/Fax092-407-3726

2 組成、成分情報

<含有する化学物質の名称>次亜塩素酸ナトリウム(食品添加物) (含有量 4%)
CAS#7681-52-9
炭酸ナトリウム(食品添加物) CAS#15630-89-4
界面活性剤(非イオン系) 極秘事項
増粘剤(ポリアクリル酸) 極秘事項

3 危険有害性の要約

特になし

4 応急措置

<吸入した場合> 不快感を覚えたら、換気のよい場所に移り深呼吸をする。
<皮膚に付着した場合> 石鹸などで付着部分をよく洗う。
<目に入った場合> 速やかに清浄な水で約 15 分洗眼する。
<飲み込んだ場合> 無理に吐き出せず牛乳を飲み、医師の診断を受ける。

5 火災時の措置

<消火方法> 通常の消火に使用する泡沫系

6 漏出時の措置

<除去方法> 塩素中和剤(ハイポ等)で中和した後、速やかに多量の水で洗い流す。
水洗いできない場合は雑巾又はモップ等で拭き取る。

7 取扱い及び保管上の注意

【取扱上の注意】

- ①目、皮膚及び衣類に触れないように、適切な保護具を着用する。
(手・ゴム手袋等の吸水性の無いもの/眼・保護マスク及び安全用眼鏡)
- ②室内で使用する場合換気を充分に行う。
- ③他の洗剤と混ぜない。酸性洗剤と混ぜると塩素ガス(有毒)が発生する恐れがある。
- ④こぼれた場合濡れた雑巾又はモップ等で拭き取る。
- ⑤用途以外には使用しない。
- ⑥本液剤は内容成分の性質上、半年内に使い切り下さい。

⑦衣類に付着すると脱色の恐れがあります。

【保管上の注意】

- ①直射日光を避け、密栓し屋内常温にて保管する。
- ②子供の手の届かない場所に保管する。
- ③使用した余りの洗剤や、汚れの混入した洗剤は保管できません。

8 保護措置

【保護具】

<マスク、手袋、ゴーグル等の着用> マスク：防毒用マスク
手袋：ゴム又はポリエチレン製手袋
ゴーグル：保護めがね

9 物理的及び化学的性質

<色、におい> 外観・淡黄液体 淡黄液体 臭 気・塩素臭
<沸点、融点> 沸点・約100℃ 融点・水(g/L)任意に溶解
<性質> アルカリ性 pH 11.0~12.4

10 安定性及び反応性

<安定性> 常温にて安定
<反応性> 酸性洗剤と混合すると塩素ガスを発生する。
水中の酸素を減少させる。

11 有害性情報

<発がん性、変異原性、経口慢性毒性、吸入慢性毒性、生殖/発生毒性、感作性、急性毒性、刺激性など> 特になし

12 環境影響情報

<生態毒性> 魚毒性 531 mg/L

13 廃棄上の注意

<廃棄の方法> 塩素中和剤(ハイポ等)で中和した後、多量の水道水で希釈し排水する。
<使用済み容器の処理方法> 多量の水道水で洗浄する。

14 輸送上の注意

容器を横倒し又は逆さまにしない。
有効塩素量10%以下の為、危険物ではありません。
航空機搭載上、問題なし危険物ではありません。

15 適用法令

<適用法令(労働安全衛生法、毒物劇物取締法、農薬取締法など)>
海洋汚染防止法(C類物質等)

16 その他の情報

<引用文献> 緊急時応急措置指針(社)日本化学工業会
危険物ハンドブック
産業衛生学雑誌