

株式会社システムブレイン

製品名:SB-66 石材汚れ専用洗剤

作成日:2012年 2月 15日

改訂日:2016年 6月 17日

改定日:2017年 4月 20日

製品安全データシート

Material Safety Data Sheet

1 製品及び会社情報

【対象物の名称】

<製品名> SB-66石材汚れ専用洗剤

<会社名> 株式会社システムブレイン

<住所> 〒163-1030 東京都新宿区西新宿3-7-1
新宿パークタワーN30階

<電話> 03-5326-3435

<F A X> 03-6800-7772

2 危険有害性の要約



3 組成及び成分情報

単一製品・混合物の区分:混合物

化学名または一般名:洗剤

成分及び含有量:

成分名	含有量	化学式	CAS No.
フッ化水素ナトリウム	4%以下	NaHF ₂	CAS#1333-83-1
エチレンジアミンテトラ酢酸	1%以下	C ₁₀ H ₁₆ N ₂ O ₈	CAS#60-00-4
精製水	80.98%	H ₂ O	CAS#7732-18-5
その他	12.02%以下	非公開	非公開

労安法:該当しない

PRTR法:該当しない

毒劇物法:該当しない

土壌汚染対策法:ふっ素が含有しているため、直接排出する際は当社マニュアルに沿った処置後に排出する事。

株式会社システムブレイン

製品名:SB-66 石材汚れ専用洗剤

作成日:2012年 2月 15日

改訂日:2016年 6月 17日

改定日:2017年 4月 20日

下水道法:ふっ素濃度及び pH 値が該当するため、直接下水道に排出する際は当社マニュアルに沿った処置後に排出する事。

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> 石鹼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> 無理に吐き出させずに牛乳を飲み、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
- <使用してはならない消火剤> 情報なし

6 漏出時の措置

- <除去方法> SB-66 用リンス剤を同量塗布し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。塩素系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 1 年以内に使い切り下さい。
- ⑦植樹の葉枯れやガラス・金属のシミ、変色の恐れがある。

【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。
- ④金属容器は腐食の恐れがありますので、ポリ容器をお使い下さい。

株式会社システムブレイン

製品名:SB-66 石材汚れ専用洗剤

作成日:2012年 2月 15日

改訂日:2016年 6月 17日

改定日:2017年 4月 20日

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

＜物理的状态＞ 液体

＜色＞ 無色透明

＜臭い＞ 刺激臭

＜沸点、融点＞ 沸点・約100℃ 融点・水(g/L)任意に溶解

＜性質＞ 酸性 pH 2.7～3.0

＜その他＞ 爆発性なし、水硬性

10 安定性及び反応性

＜安定性＞ 常温にて安定

＜反応性＞ 塩素系洗剤と混合すると塩素ガスを発生する。

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＞ 急性経口毒性 モルモット LD50>440mg/kg 皮膚や目に対し刺激性がある。

12 環境影響情報

＜生態毒性＞ 魚毒性 264mg/L

＜残留性/分解性＞ 特になし

＜生体蓄積性＞ 特になし

＜土壌中の移動性＞ 特になし

13 廃棄上の注意

＜排水の方法＞ 原液1に対してSB-66用リンス剤1の割合で施工面に噴霧した後、速やかに多量の水道水で洗い流す。

＜廃棄の方法＞ 原液1に対してSB-66用リンス剤1の割合で混合攪拌し、約5分後多量の水道水(10倍以上)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。

株式会社システムブレイン

製品名:SB-66 石材汚れ専用洗剤

作成日:2012年 2月 15日

改訂日:2016年 6月 17日

改定日:2017年 4月 20日

14 輸送上の注意

容器を横倒し又は逆さまにしない。

15 適用法令

- <労働安全衛生法> 該当しない
- <毒劇物取締法> 該当しない
- <農薬取締法> 該当しない
- <水質汚濁防止法> 該当しない
- <廃棄物処理法> 該当しない
- <水道法> 該当しない
- <労働安全衛生法> 該当しない
- <下水道法> 該当しない
- <化学物質管理促進法> 該当しない

16 その他の情報

本データシートは旧神奈川県化学物質環境安全管理指針を基に、製品の安全な取扱いを確保するための「参考情報」として、現時点で弊社の有する情報を取扱事業者にご提供するものです。

記載内容は現時点で入手できた資料、情報、データ等に基づいて作成しました野枝、新しい知見により改訂される場合があります。

本データシートは必ずしも製品の安全性を保障するものではなく、弊社が知見を有さない危険性、有害性の可能性がありますので、取扱事業者は、これを参考として、個々の取り扱い、用途、用法等の実体に応じた安全対策を実施の上、お取り扱い願います。