

# 安全データシート

ANSI Z400.1-2004 および 29CFR 1910.1200、EC 規則 No 1272/2008 (CLP 規準)、GHS に基づいて作成。

## 1. 化学品及び会社情報

### 化学品の名称

製品名: Statfree® 静電気拡散性 復活床磨き剤  
EC No.: なし  
REACH 登録 No.: なし  
CAS No.: なし

### 推奨用途及び使用上の制限

推奨用途: 復活床磨き剤

### 供給者の詳細

供給者: Desco 産業株式会社  
住所: 〒289-1115 千葉県八街市八街ほ 661-1  
電話番号: 043-309-4470  
FAX: 043-332-8741  
Eメール: [Service@DescoAsia.co.jp](mailto:Service@DescoAsia.co.jp)

## 2. 危険有害性の要約

### 化学物質/混合物の分類

生殖毒性 区分 2

### ラベル要素

シンボル: 健康に対する有害性  
注意喚起後: 警告  
危険有害性情報: H361 受胎能力や胎児に影響を及ぼす可能性あり。  
使用上の注意: P201 使用前に取扱説明書を手入手すること。  
P202 安全に関する事前注意を全て読み、理解するまで使用しない。  
P280 保護手袋、目と顔の保護具を着用すること。  
P308 + P313 接触してしまった場合は医師の診断・手当てを受けること。  
P405 密封して保管すること。  
P501 内容物/容器は市町村の規制に従って廃棄すること。

### 他の危険有害物

N/A

## 3. 組成及び成分情報

### 混合物

危険成分名	CAS No.	含有量(%)
ジプロピレングリコールメチルエーテル	111-77-3	0 ~ 1 %

## 4. 応急処置

### 応急処置の説明

#### 眼に入った場合

水で15分以上洗い流すこと。目の刺激が強く続く場合は医師の診断を受けること。

#### 皮膚に付着した場合

多量の水と石鹸で洗うこと。痛みや炎症が続く場合は医師の診断を受けること。

#### 飲み込んだ場合

コップ1~2杯の水を飲ませ、指を喉に差し込むか吐根シロップを飲ませて吐かせる。  
意識がない時は何も与えない。医師の診断を受けること。

#### 吸入した場合

空気の新鮮な場所に移動する。呼吸困難や気分がすぐれない場合は医師の診断を受けること。

### 急性/慢性に共通の最も重要な症状および影響

長期間吸入 蒸気や霧などが鼻や喉の炎症や頭痛、吐き気を引き起こす可能性があります。

眼に入った場合 繰り返しもしくは長時間の接触によって皮膚に軽い炎症  
**即座の治療や特別な治療が必要な兆候**  
入手可能な関連情報はありません。

## 5. 火災時の措置

### 消火剤

適切な消火剤 なし  
不適切な消化方法 なし

### 特有の危険有害性

入手可能な関連情報はありません

### 特有の消化方法

入手可能な関連情報はありません

## 6. 漏出時の措置

### 人体に関する注意事項、保護具及び緊急時措置

保護具を着用する。適切に眼を保護する。すべての発火源を排除する。

### 環境に対する注意事項

漏れ出した物質の排水溝や水路、地面への流出を防止する。

### 封じ込め及び浄化の方法・機材

不活性の物質(乾燥砂や土など)に吸収させて、容器に回収する。漏出エリアを水で洗い流す。  
適切に廃棄処理する。

### その他の項の参照

廃棄物処理に関する詳細は 13 項を参照。

## 7. 取扱い及び保管上の注意

### 安全な取扱いに関する注意事項

保護手袋・保護服・目の保護具・顔の保護具を着用する。本製品を使用する際は飲食・喫煙はしない。  
塵や煙・ガス・ミスト・蒸気・スプレーは吸わない。屋外もしくは十分に換気された場所でのみ使用。  
呼吸器保護具を着用する。未使用時は容器を閉める。凍結禁止。

### 配合禁止物質を含む安全な保管条件

保管温度: 1°C ~ 49°C

### 具体的な最終用途

なし

## 8. 暴露防止及び保護措置

### 管理上のパラメータ

TLV(暴露限界): エチレングリコールモノブチルエーテル - 最大 20ppm

危険成分	CAS No.	TLV 値	OSHA PEL
エチレングリコールモノブチルエーテル	111-76-2	20ppm	50ppm もしくは 240mg/m <sup>3</sup>

### 暴露防止

設備対策: 製品との接触を管理・防止するための技術的対策を選択する。作業過程と人員の分離や、機械的人工換気(希釈および局所排気)、過程条件の規制。防止・管理策がない場合は、適切な保護具を着用する。

換気: 局所排気

### 保護具

呼吸用保護具: MSHA/NIOSH 着用(タイプ特定) - 暴露制限を超過する場所で認可された呼吸装置

手の保護具: 不浸透性の手袋

眼の保護具: 跳ね返し防止もしくは側板付きの安全なゴーグル使用(ANSI Z-87.1)

## 9. 物理的及び化学的性質

### 基本的な物理化学的特性に関する情報

外観: 液体  
色: 水色  
臭い: なし  
臭気限界: なし  
pH: 6.0 - 7.0

融点:	なし
沸点:	100°C以上
引火点:	なし
蒸発速度:	1 未満
燃えやすさ:	不燃性
引火・爆発上限界:	なし
引火・爆発下限界:	なし
蒸気圧:	17mm Hg
蒸気密度:	1.0 未満 (空気=1)
相対密度:	なし
溶解性:	希釈可能
分配係数:	なし
自動発火温度:	なし
分解温度:	なし
粘着性:	なし
爆発性:	なし
酸化性:	なし
<b>その他の情報</b>	なし

## 10. 安定性及び反応性

### 反応性

通常取扱条件において安定である。

### 化学的安定性

通常取扱条件において安定である。

### 危険有害反応可能性

起こらない

### 避けるべき条件

使用可能な該当データなし

### 混触危険物質

使用可能な該当データなし

### 危険有害な分解生成物

使用可能な該当データなし

## 11. 有害性情報

### 毒物学的影響に関する情報

#### 急性影響

- 吸入: 喉・鼻の炎症や不快感、咳
- 眼への接触: 高濃度な液体やミスト、蒸気により眼刺激や永久疾病が起こり得る。
- 皮膚への接触: 皮膚炎症。痒みや痛み、発赤が起こり得る。
- 摂取: 口や胸の痛みや不快感、目まい。

#### 急性毒性

**ジエチレン・グリコール・モノメチル・エーテル** CAS No. : 111-77-3

- 致死量: (ラット) 2mg/m<sup>3</sup>以上、1時間
- 経口毒性: (ラット) LD50=9.2g/kg  
(モルモット) LD50=4.2g/kg
- 経皮毒性: (ウサギ) LD50=20.2g/kg
- 生殖影響: 化学テストでは、投与量が大量だとラットとマウスに逆影響の可能性あり。
- 発がん性: 動物研究では、雄は生殖影響の可能性あり。IARC・NTP・OSHAに記載なし。

## 12. 環境影響情報

### 毒性

なし

### 残留性・分解性

なし

### 生体蓄積性

なし

### 土壤中の移動性

本製品は水性であり、水性の条件において分離される。

### PBT およびvPvB 評価の結果

なし

**その他の有害情報** なし  
**追加情報** 無害

13. 廃棄上の注意

**廃棄物処理方法**

製品 乳液の鉄塩化物とライムを段階的に固める。  
地方自治体の基準に則って固体及び汚染された料を焼却処分する。

**追加情報** なし

14. 輸送上の注意

本製品は、輸送に関する ADR/IMDG 規則の区分外。

**国連番号** なし

**国連輸送名** なし

**輸送危険分類** なし

**容器等級** なし

**環境危険性** なし

**特別な注意事項** なし

**マルポール条約 付属文書 II および IBC コードによるバルク輸送** なし

15. 適用法令

**物質/混合物に特有の安全、健康、環境法規**

物理的/化学的表示 不燃性  
EINECS(欧州既存化学物質データベース) すべての物質が EIVECS リストに記載

**化学的安全評価**

本混合物に関して供給者による科学的な安全評価の実行なし

16. その他の情報

HMIS(危険有害性情報システム) 健康 1、反応性 0、燃焼性 0、個人保護 B  
NFPA(全国防火協会) 特別危害:なし、健康:1、燃焼性:0、不安程度:0  
SDS(安全データシート)アップデート 2017 年 4 月 13 日

**免責条項**

この情報は、指定された特定の材料にのみ関連し、他の材料との組み合わせや他のプロセスで使用されるその材料には有効でない場合があります。表示された日付において、当社の知識の及ぶ限り、正確かつ信頼できるものと信じています。しかし、その正確性、信頼性、完全性に関して、明示または黙示を問わず、いかなる表明、保証、担保も行わず、また、使用から生じるいかなる損失、損害、費用、直接的または間接的なものについても、当社は一切の責任を負いません。また、当社は、本サイトの利用により生じたいかなる損害、損失、費用についても責任を負いません。

## 保証規定

本製品は、米国 DESCO Industries Inc. 社により製造され、日本国内の販売、保守、サービスは、DESCO JAPAN 株式会社が担当するものです。

本製品が万一故障した場合は、製品購入後一年以内については無料で修理調整を行います。ただし、以下の項眼に該当する場合は、上記期間内でも保証の対象とはなりません。

- (1) 取扱説明書以外の誤操作、悪用、不注意によって生じた故障。
- (2) 当社以外で行われた修理、改造等による故障。
- (3) 火災、天災、地変等による故障。
- (4) 使用環境、メンテナンスの不備による故障。

保証の対象となるのは、本体で付属品、部品等の消耗は、保証の対象とはなりません。

- \* 本保証は、上記保証規定により無料修理をお約束するもので、これによりお客様の法律上の権利を制限するものではありません。
- \* 本保証内容は、日本国内においてのみ有効です。

機器に明らかなる不良がある場合については、下記内容を当社にご連絡下さい。

- |                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| 1) 機種名または、品番       | 4) ご購入年月日       |
| 2) 製品シリアルナンバー      | 5) 御社名、部署名、担当者名 |
| 3) 不良内容(できるだけ具体的に) | 6) 連絡先          |

以上の内容を検討致し返却取扱ナンバーを御社に連絡致します。製品を返却する場合は、返却取扱ナンバーを製品に添付してご返却下さい。

返却ナンバーが表示されていない場合は、保証の対象とならない場合があります。

# DESCO ASIA

DESCO JAPAN 株式会社

〒289-1143

千葉県八街市八街い 193-12

Tel: 043-309-4470

<http://www.descoasia.co.jp/>