

整理番号		製品名	TRUSCO ゼラスト防錆剤
作成改訂日	2016年9月21日	会社名	トラスコ中山株式会社

## 安全データシート(SDS)

### 1 化学品及び会社情報

製品の名称 : TRUSCO ゼラスト防錆剤  
製品の品番 : TZVC1-1、TZVC2-1  
推奨用途、特長 : 鉄・非鉄金属の防錆。EU圏内への輸出には使用しないこと。  
会社名 : トラスコ中山株式会社  
住所 : 〒105-0004 東京都港区新橋4丁目28番1号  
担当部門 : 東京本社商品部 PB品質保証課  
発行連絡先 : お客様相談室宛  
電話 : 0120-509-849  
FAX : 0120-509-839

### 2 危険有害性の要約

GHS分類  
区分外

#### GHSラベル要素

シンボル : なし  
絵表示 : なし  
注意喚起語 : なし  
危険有害性情報 : なし  
注意書き : なし

他の危険有害性  
なし

重要な兆候及び想定される非常事態の概要  
該当するデータなし

### 3 組成及び成分情報

単一製品・混合物の区分 : OSHA 1910.1200 (Haz com 2012)(米国) 及び Hazardous Products Act (HPA)(カナダ)で定めるCanada's Workplace Hazardous Materials Information System (WHMIS)において、本製品は成形品(article)に該当すると考えられます。この製品は、製品の形状により、時間とともにコントロールされた痕跡量の化学成分しか放出しません。従って、使用者に対し、物理的または健康的有害性を引き起こすものではありません。

### 4 応急措置

#### 応急措置

##### 一般的な応急措置

: 応急措置の必要性は予測されていない。

##### 吸入した場合

: 応急措置の必要性は予測されていない。

##### 皮膚に付着した場合

: 応急措置の必要性は予測されていない。

整理番号		製品名	TRUSCO ゼラスト防錆剤
作成改訂日	2016年9月21日	会社名	トラスコ中山株式会社

眼に入った場合

: 応急措置の必要性は予測されていない。

飲み込んだ場合

: 医師の診断/手当を受けること。

急性症状及び遅発性症状の最も重要な徴候症状

徴候及び症状 : 予測される通常の使用条件下では危険性はないものと考えられる。

医師に対する特別な注意事項

該当するデータなし

## 5 火災時の措置

消火剤

消火剤 : 水スプレー・粉末・炭酸ガス・泡・乾燥砂

使ってはならない消火剤: ウォータージェット

火災時の措置に関する特有の有害危険性

反応性 : 該当データなし

有害な燃焼生成物 : 該当データなし

特有の消火方法

スプレー/霧状の水で容器を冷やす。化学火災の際の注意に従って消火活動を行うこと。

消火を行う者の保護

呼吸装置内蔵の保護衣を着用する。

## 6 漏出時の措置

人体に対する注意事項、保護具及び緊急時措置

: 保護具を着用する。保護具を着用していない人を漏出場所から遠ざける。適切な換気装置を設ける。

環境に対する注意事項

: 内容物が土壌、河川等へ流出し、汚染することを防ぐ。

封じ込め及び浄化の方法及び機材

: 掃くかシャベルで回収し、適切な容器に入れること。

二次被害の防止策

: 項目8-ばく露防止及び保護措置を参照すること。

## 7 取扱い及び保管上の注意

取扱い

この製品を適切に使用又は取り扱う場合に限り、この製品は有害性を有するものではありません。

技術的対策 : 飲食、喫煙をする前、又は作業場を離れる際には、石鹼で手及び露出した部分を洗うこと。

衛生対策 : この製品を使用する際は、飲食喫煙をしないこと。取扱い後は、手・前腕・顔を洗うこと。

保管

安全な保管条件 : 乾燥した場所で保管すること。使用しない時は、密封すること。湿気を避けること。

保管温度 : 0-40℃

避けるべき保管条件: 裸火。直射日光。

混触禁止物質 : 強酸・強塩基。

整理番号		製品名	TRUSCO ゼラスト防錆剤
作成改訂日	2016年9月21日	会社名	トラスコ中山株式会社

## 8 ばく露防止及び保護措置

許容濃度

該当データなし

この製品を適切に使用又は取り扱う場合に限り、この製品は有害性を有するものではありません。

その他の情報

この製品を使用する際に、飲食喫煙をしないこと。

## 9 物理的及び化学的性質

物理的状態	:	固体
形状	:	固いプラスチックケース・スポンジ
色	:	黒色。黄色。
臭い	:	独特の臭いが僅かにある
臭いの閾値	:	該当データなし
pH	:	該当データなし
融点	:	>100°C(内容物)
沸点	:	該当データなし
引火点	:	該当データなし
蒸発速度	:	該当データなし
燃焼性(気体・固体)	:	該当データなし
燃焼又は爆発範囲		
下限	:	該当データなし
上限	:	該当データなし
蒸気圧(KPa)	:	該当データなし
蒸気密度	:	該当データなし
比重(相対密度)	:	0.9-0.97g/cm <sup>3</sup>
溶解度	:	該当データなし
n-オクタノール/水分配係数	:	該当データなし
自然発火温度	:	>350°C(内容物)
酸化性	:	ECクライテリアによると酸化性物質ではない。
分解温度	:	>240°C(内容物)
粘度	:	該当データなし

## 10 安定性及び反応性

反応性

該当データなし

化学的安定性

通常の取り扱い及び保管条件においては安定。

危険有害反応可能性

確認されていない

避けるべき条件

直射日光・極端な高温と低温

混触危険物質

強酸・強塩基

整理番号		製品名	TRUSCO ゼラスト防錆剤
作成改訂日	2016年9月21日	会社名	トラスコ中山株式会社

危険有害な分解生成物  
窒素酸化物。通常の保管では分解しない。

---

#### 11 有害性情報

この製品を適切に使用又は取り扱う場合に限り、弊社の経験及び弊社に供給される情報によってこの製品は有害性を有するものではないことがわかっています。

---

#### 12 環境影響情報

生態毒性 : 該当データなし。

残留性・分解性 : 現在のところ知見なし。

生体蓄積性 : 現在のところ知見なし。

土壌中の蓄積性 : 該当データなし。

他の有害影響 : 環境中へ放出しないこと。

---

#### 13 廃棄上の注意

残余廃棄物 : 国または地方自治体の法令に従い、安全に廃棄すること。

汚染容器及び包装 : 法令に従いリサイクル又は廃棄すること。

その他情報 : 環境中へ放出しないこと。

---

#### 14 輸送上の注意

国内規制

陸上輸送 : 危険物に該当しない(消防法)

船舶安全法 : 危険物に該当しない

航空法 : 危険物に該当しない

---

#### 15 適用法令

【消防法】 : 危険物に該当しない。指定可燃物。

【水質汚濁防止法】 : 該当しない。

【毒劇物取締法】 : 該当しない。

【廃棄物の処理及び清掃に関する法律】  
: 産業廃棄物規制(拡散、流出の禁止)

---

#### 16 その他の情報

整理番号		製品名	TRUSCO ゼラスト防錆剤
作成改訂日	2016年9月21日	会社名	トラスコ中山株式会社

#### 参考文献

Classification according to Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP]. Classification according to Directive 67/548/EEC or 1999/45/EC. Classification GHS-UN (SDS-16).

その他の文献・・・原材料／製品メーカーMSDS

製造委託先: 永幸計器株式会社

記載内容は現時点で入手できる資料、情報、データにもとづいて作成しておりますが、含有量、物理化学的性質、危険有害性等に関しては、いかなる保証をなすものではありません。この情報は新しい情報を入手した場合、追加又は改訂されることがあります。又、注意事項は通常の見扱いを対象にしたものですので、特別な見扱いをする場合には、用途、用法に適した安全対策を実施の上、ご利用下さい。