

# 化学物質等安全データシート(MSDS)

整理番号 : 206-0018

## 1. 化学物質等及び会社情報

化学物質等の名称      スーパー水性カラーさび止め 単  
種類                      変性エマルジョンペイント

会社名                      サンデーペイント株式会社  
住所                          〒554-0012 大阪市此花区西九条6丁目1番124号  
担当部門(作成者)        お客様相談室長  
電話番号                    06-6466-6700  
FAX番号                    06-6466-2751  
作成日                      2000年11月21日  
改訂日                      2009年9月2日

## 2. 組成及び成分情報

化学物質等の特定                      混合物                      毒物・劇物法 : 該当せず

### 危険有害性成分

化学名又は一般名	CAS No.	濃度(%)	PRTR (※()は旧号番号)・備考
エチレングリコール	107-21-1	0.5	(1種-43)
カーボンブラック	1333-86-4	0.1~1.0	
酸化チタン	13463-67-7	10.0~20.0	
シリカ	7631-86-9	0.1~1.0	

## 3. 危険有害性の要約

分類の名称                      ★危険有害物質に該当しない。

危険有害性のコメント

## 4. 応急措置

目に入った場合                      ★直ちに大量の清浄な流水で15分以上洗う。まぶたの裏まで完全に洗うこと。  
★出来るだけ速く医師の診断を受けること。

皮膚に付着した場合                      ★付着物を布にて素早く拭き取る。  
★大量の水及び石鹼又は皮膚用の洗剤を使用して十分に洗い落とす。  
溶剤、シンナーは使用しないこと。  
★外観に変化が見られたり、痛みがある場合には医師の診断を受けること。

吸引した場合                      ★蒸気、ガス、粉塵などを吸い込んで、気分が悪くなった場合には、空気の清浄な  
場所で安静にし、医師の診断を受けること。

飲み込んだ場合                      ★誤って飲み込んだ場合には、安静にして直ちに医師の診断を受けること。  
★嘔吐物は飲み込ませないこと。  
★医師の指示による以外は無理に吐かせないこと。

## 5. 火災時の措置

消火剤                      ★水  
消火方法                      ★一般の火災時の措置をする。

## 6. 漏出時の措置

★作業の際には適切な保護具(手袋、保護マスク、エプロン、ゴーグル等)を着用する。  
★漏出物は、密閉出来る容器に回収し、安全な場所に移す。  
★付着物、廃棄物などは、関係法律にもとづいて処置をすること。  
★大量の流出には盛土などで流出を防ぐ。水での洗浄等も、河川等へ排出、環境汚染を引き起こす恐れもあり注意する。

## 7. 取扱い及び保管上の注意

取扱上の注意                      ★換気の良い場所で取扱う。  
★容器はその都度密栓する。

保管上の注意                      ★日光の直射を避ける。  
★通風の良いところに保管する。

---

## 8. 暴露防止及び保護措置

設備対策 ★特別には必要ない。  
保護具 ★眼の障害を防止する場合 : 保護メガネを着用する。

---

## 9. 物理的及び化学的性質

状態(20℃) 液体  
色 黒  
臭気 —  
沸点 —  
蒸気圧 Pa(℃) —  
密度(20℃) (比重)1.23±0.05  
PH PH値 : 9.5±0.5  
引火点 —  
発火点 —  
爆発限界 —  
その他 ★特に情報を有していない

---

## 10. 安定性及び反応性

接触により危険のある物質 ★特に情報を有していない。  
燃焼などによる有害ガス発生 ★特に情報を有していない。  
その他の反応性情報 ★標準条件では危険な反応はしない。  
その他の危険性情報 ★特に情報を有していない。

---

## 11. 有害性情報

[組成物質の有害性及び暴露濃度基準]

物質名	管理濃度	ACGIH(TLV)	IARC クラス	その他の有害性 LD50(経口)
エチレングリコール	情報を有していない	C 100mg/m <sup>3</sup>	—	rat: 4700mg/kg
カーボンブラック	情報を有していない	3.5mg/m <sup>3</sup>	2B	rat:>15400
酸化チタン	情報を有していない	10mg/m <sup>3</sup>	—	情報を有していない
シリカ	情報を有していない	10mg/m <sup>3</sup>	—	rat:>4500mg/kg

[組成物質に関するその他の有害性情報]

★特に情報を有していない。

[製品に関するその他の有害性情報]

★製品としての安全性試験は行っていない。

---

## 12. 環境影響情報

★容器・機器などの洗浄水をそのまま排水溝に流さないこと。

---

## 13. 廃棄上の注意

★廃塗料、容器等の廃棄物は、許可を受けた産業廃棄物処理業者と委託契約をして処理をする。  
★容器、機械装置等を洗浄した排水等は、地面や排水溝へそのまま流さないこと。

---

## 14. 輸送上の注意

共通 ★取り扱い及び保管上の注意の項の記載に従うこと。  
陸上輸送 ★法規に該当しない。  
海上輸送 ★法規に該当しない。  
航空輸送 ★法規に該当しない。  
国連番号

---

## 15. 適用法令

労働安全衛生法  
消防法 (非危険物)  
廃掃法

---

---

## 16. その他の情報

### 主な引用文献

- ★ 日本塗料工業会編集「原材料物質データベース」
- ★ 日本塗料工業会編集「製品安全データシート・ガイドブック(混合物用)」
- ★ オーム社「溶剤ポケットブック」
- ★ 危険物防災救急便覧
- ★ 国際化学物質安全カード(ICSC)

---

### [注 意]

- 1) このMSDSは、当社の製品を適正にご使用戴くために必要で、注意しなければならない事項を簡潔にまとめたもので、通常の実施を目的としたものです。
- 2) 記載内容は、現時点で入手した資料、情報、データに基づき作成しておりますが、危険、有害性に関する評価は、必ずしも十分なものではありませんので、取扱いには十分注意してください。
- 3) このMSDSは、法令の改正、新しい知見により予告なく改訂することがあります。
- 4) このMSDSは、国の規制を含む(社)日本塗料工業会の基準に基づくものでありますが、地方自治体の規制情報は含まれていないので、当該自治体の規制に従って対処して下さい。
- 5) 記載してある化学物質によるPRTR届出のための排出・移動量の把握は平成22年4月からの開始であり、平成21年度分の届出は政令改正前の第一種指定化学物質に基づき行う必要があります。
- 6) PRTR政令番号は新政令番号にて記載しております。