

# 安全データシート

## 【混合物用（塗料用）】

### 1. 製品および会社情報

製品名	いろはカラー
整理番号	0003112
会社名	アールジェイ株式会社
住所	〒732-0055 広島市東区東蟹屋町 6-5
担当部門	技術部
担当者	川村 聡
電話番号	082-261-9411
FAX 番号	082-264-0605
緊急電話番号	082-261-9411
製品の種類	天然系木材保護塗料
主な用途	木材

### 2. 危険有害性の要約

#### 【GHS 分類】

急性毒性経口	: 区分 4
急性毒性経皮	: 区分外
急性毒性吸入（ガス）	: 分類対象外
急性毒性吸入（蒸気）	: 区分外
急性毒性吸入（粉塵）	: 分類対象外
皮膚腐食性	: 区分外
眼刺激性	: 区分外
呼吸器感作性	: 分類できない
皮膚感作性	: 分類できない
生殖細胞変異原性	: 分類できない
発がん性	: 分類できない
生殖毒性	: 分類できない
全身毒性（単回暴露）	: 区分外
全身毒性（反復暴露）	: 分類できない
吸引力呼吸器有害性	: 区分外
水生環境有害性（急性）	: 区分外
水生環境有害性（慢性）	: 区分外
オゾン層への有害性	: 分類できない

#### 【GHS ラベル要素】

絵表示



注意喚起語

警告

危険有害性情報

- ・引火性液体および蒸気
- ・飲み込むと有害

注意書き

予防策

- ・熱／火花／裸火／高温のもののような着火源から遠ざけること。－禁煙。
- ・容器を密閉しておくこと。
- ・容器を接地すること／アースをとること。
- ・防爆型の電気機器／換気装置／照明機器を使用すること。

## 製品名 いろはカラー

- ・火花を発生しない工具を使用すること。
- ・この製品を使用するときに、飲食又は喫煙をしないこと。
- ・取り扱い後はよく手を洗うこと。
- ・耐熱手袋／保護眼鏡／保護面／保護衣を着用すること。

### 応急措置

- ・飲み込んだ場合：気分が悪い時は、医師に連絡すること。口をすすぐこと。
- ・皮膚（または髪）に付着した場合：直ちに、汚染された衣類を全て脱ぐこと／取り除くこと。皮膚を流水／シャワーで洗うこと。
- ・火災の場合には、消火に粉末又は、炭酸ガス又は、泡を使用すること。

### 保管

- ・涼しいところ／換気の良い場所で保管すること。

### 廃棄

- ・内容物／容器を国際／国／都道府県／市町村の規制に従って廃棄すること。

## 3. 組成および成分情報

### 成分及び含有量

<成分名>	<CASNo.>	<含有量>	<備考>
水和酸化第二鉄（黄色酸化鉄）	51274-00-1	1～5%	

## 4. 応急措置

### 目に入った場合

- ・直ちに大量の正常な流水で15分以上洗う。まぶたの裏まで完全に洗うこと。
- ・出来るだけ早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。

### 吸入した場合

- ・蒸気、ガス等を大量に吸い込んだ場合には、直ちに空気の新鮮な場所に移し、暖かく安静にする。呼吸が不規則か、止まっている場合には人工呼吸を行う。嘔吐物は飲み込ませないようにする。直ちに医師の手当てを受けること。
- ・蒸気、ガスなどを吸い込んで、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

### 消火方法

- ・適切な保護具（耐熱性着衣など）を着用する。
- ・可燃性のものを周囲から素早く取り除く。
- ・指定の消化剤を使用すること。
- ・高温にさらされる密封容器は水を掛けて冷却する。
- ・消火活動は風上より行う。
- ・水を消火に用いてはならない。

### 使用可能な消火剤

- ・使用可能消化剤：炭酸ガス、泡、乾燥砂

## 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。
- ・漏出物は密閉できる容器に回収し、安全な場所に移す。
- ・付着物、廃棄物などは、関係法規に基づいて処置をすること。
- ・周辺を立ち入り禁止にして、関係者以外を近づけないようにして二次災害を防止する。
- ・付近の着火源・高温体及び付近の可燃物を素早く取り除く。
- ・着火した場合に備えて、適切な消火器を準備する。



## 10. 安定性及び反応性

### 反応性・安定性

- 接触による危険性物質 : 特に情報を有していない。  
燃焼による有害性ガス : NO<sub>x</sub>、CO、その他の低分子モノマーなどのガスが発生する。  
その他の反応性情報 : 塗料の付着した布を多量に蓄積すると、空気中の酸素により自然発火することがある。(塗料が付着した布、ウエスは水の入った容器に入れて保管し早めに焼却処理して下さい。)

### その他危険性情報

- ・燃えやすい液体である。蒸気が滞留すると爆発の恐れがある。

---

## 11. 有害性情報

### 製品に関する有害性情報

- ・健康に有害であり、急性又は慢性中毒の恐れがある。
- ・有機溶剤中毒を起こす恐れがある。

---

## 12. 環境影響情報

- ・漏洩、廃棄などの際には、環境に影響を与える恐れがあるので、取り扱いに注意する。特に、製品や洗浄水が、地面、川や排水溝に直接流れないように対処すること。

---

## 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、機器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。
- ・排水処理、焼却などにより発生した廃棄物についても、廃棄物の処理及び清掃に関する法律及び関係する放棄に従って処理を行うか、委託をすること。
- ・「毒物及び劇物の廃棄の方法に関する基準」に従って処理をすること。
- ・廃塗料などを焼却処理をする場合には、珪藻土等に吸着させて開放型の焼却炉で少量ずつ焼却すること。

---

## 14. 輸送上の注意

### 共通

- ・取扱い及び保管上の注意の項の記載に従うこと。
- ・容器に漏れの無いことを確かめ、転倒、落下、損傷がないように積み込み、荷崩れ防止を確実にすること。

### 陸上輸送

- ・消防法、労働安全衛生法、毒劇物法に該当する場合は、それぞれの該当法律に定められる運送方法に従うこと。

### 海上輸送

- ・船舶安全法に定めるところに従うこと。

### 航空輸送

- ・航空法に定めるところに従うこと。

国連番号 : 1263  
指針番号 : 128

---

## 15. 適用法令

消防法 : 第4類第二石油類 危険等級Ⅲ  
有機溶剤中毒予防規則 : 第2種

---

## 16. その他の情報

### 主な引用文献

- ・(社)日本塗料工業会 SDS・ラベル作成ガイドブック [混合物用(塗料工)]
- ・(社)日本塗料工業会 SDS用物質データベース(塗料用)
- ・(独)製品評価技術基盤機構 化学物質安全性(ハザード)評価シート
- ・溶剤ハンドブック

製品名 いろはカラー

注意

危険、有害性の評価は現時点で入手出来る資料、データに基づいて作成しておりますが、記載のデータや評価に関しては、いかなる保障をなすものではありません。また、注意事項は通常の実施を前提としたものであって、特別な取扱いをする場合には用途・用法および状況に適した安全対策を実施の上、取扱いには十分に注意願います。

すべての化学製品には未知の危険性・有害性があり得るため、取扱いには細心の注意が必要です。ご使用各位の責任において、安全な使用条件を設定くださるようお願い申し上げます。