

安全データシート(SDS)

【混合物(塗料用)】

1. 化学物質等及び会社情報

化学物質等の名称 SketchPaint 透明 B
整理番号 016-1
会社名 ニシムラ株式会社(輸入業者)
住所 〒132-0035 東京都江戸川区平井1-8-2
担当部門(作成者) 西村純一
電話番号
FAX番号
作成日 2014年8月31日
改訂日
製品の種類 合成樹脂エマルジョンペイント

2. 危険有害性の要約

急性毒性	経口	分類対象外
	経皮	分類対象外
	吸入;気体	分類対象外
	吸入;蒸気	分類対象外
	吸入;粉塵又はミスト	分類対象外
皮膚腐食性/皮膚刺激性		分類対象外
眼に対する重篤な損傷性又は眼刺激性		分類対象外
生殖細胞変異原性		分類対象外
発ガン性		分類対象外
生殖毒性		分類対象外
特定標的臓器毒性(単回ばく露)		区分外
特定標的臓器毒性(反復ばく露)		区分外
吸引性呼吸器有害性		分類対象外
水性環境有害性(急性)		分類できない
水性環境有害性(慢性)		分類できない
オゾン層への有害性		分類対象外

3. 組成及び成分情報

本製品は混合物。
該当する物質は含まれていない。

4. 応急処置

眼に入った場合
・炎症のおそれ。まぶたを開けながら清浄な流水で10分以上洗う。
・直ちに医師の診察を受ける

皮膚に付着した場合
・付着物を布などで拭き取る。
・大量の水及び石けんで十分に洗い落とす。
・外観に変化が見られたり、しつこい痛みや赤みがある場合は医師の診断を受けること。

高濃度で吸入した場合
・空気の新鮮な場所に移し、暖かくして休息させること。
・症状が改善されない場合は、医師に連絡すること。

飲み込んだ場合
・謝って飲み込んだ場合には、水でうがいさせ、安静にして直ちに医師の診察を受けること。
・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。

最も重要な急性及び慢性の症状及び影響

吸入した場合 : 重大なもしくは顕著な危険性は知られていない。
皮膚に接触した場合 : 炎症、赤み
目に入った場合 : 炎症、赤み、痛み
飲み込んだ場合 : 炎症

5. 火災時の措置

使用可能な消化剤
・炭酸ガス消火器、泡消火器、粉末消火器、水噴霧。流失物が水路に流入しないようにすること。

異常燃焼、爆発の恐れ
・不燃性であるが、火に巻き込まれると有害物及び有害ガスを放出する可能性がある。

消防士の保護
・消防士は自給式呼吸器を身につけなければならない。この製品の危険性に熟知した者に取り扱わせる。
使用後は、装備を洗浄する。

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

- ・作業の際には適切な保護具（保護手袋、保護マスク、エプロン、ゴーグル等）を着用する。
- ・室内では換気をしっかり行う。
- ・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。

環境に対する注意事項

- ・排水溝、下水道、水路、河川への排出等により、環境への影響を起こさないように注意する。

封じ込め及び浄化の方法・機材

- ・乾燥砂、土、その他の不燃性のものに吸収させて回収した後、水と洗剤で漏出区域を十分に洗浄する。
- ・付着物・廃棄物などは、関係法規に基づいて処置する。

7. 取り扱い及び保管状の注意

取り扱い上の注意

- ・製品を取り扱う際には化学物質の一般的予防措置を遵守する。
- ・蒸気、ミストを吸入しない。
- ・固形物が含まれているので、使用前にかき混ぜる。
- ・飲食や喫煙の前に、顔や手を洗う。
- ・2液形塗料製品。
- ・希釈しないこと。他のものを混合しないこと。

保管上の注意

- ・保管容器は密閉し、乾燥状態に保つ。
- ・製品は、温度35度以下5℃以上に保管する。
- ・直射日光を避ける。通風によいところに保管する。
- ・使用しない時は保管容器をしっかりと密閉し、湿気の侵入を避ける。
- ・子供の手の届かないところに保管する。

8. ばく露防止及び人に対する適切な保護措置

注意

- ・本製品は2液形塗料。

呼吸器の保護具

- ・換気が十分でない場合、又は操作に必要がある場合は適切な自給式呼吸保護具を身につける。

個人保護具

- ・作業中は、喫煙しないこと。飲食不可。適切な保護服を使う（厚手のコットンが望ましい）。

皮膚及び身体の保護具

- ・取り扱う場合には、皮膚を直接曝させないような衣服を付けること。
- ・化学薬品が浸透しない材質であることが望ましい。
- ・汚染した作業着は直ちにすべて脱ぐ。
- ・汚染した作業着は再使用する前に徹底的に洗浄する。作業着は隔離する。
- ・溶媒やシンナーは用いない。

手の保護具

- ・休憩前や作業終了時には手洗する。
- ・未反応の製品を扱う際には、保護手袋を着用する。化学薬品が浸透しない材質の手袋を着用する。
- ・反応が終了した製品は、安全基準BS EN 71-3(玩具の安全性)を満たしており、鉄粒子が剥がれても引っ掻き傷状の損傷を与えない。

目の保護具

- ・取り扱いには保護眼鏡(サイドシールの付いたもの)を着用する。
- ・目を洗浄する。(目の洗浄機の用意)

9. 物理的及び科学的性質

状態(20℃)	液体
色	乳白色
臭気	わずかの刺激臭
沸点	—
引火点	100℃以上
蒸気圧 Pa(℃)	—
密度	1.040
水に対する溶解性	任意に溶解
PH	—
粘度	—
蒸気密度	1以上
蒸発速度	1以下(エーテルを一とした場合)
発火点	—
爆発限界	—
粘度25℃	75KU
その他	★特に情報を有していない

10. 安定性及び反応性

安定性	常温で安定。 標準環境で安定
忌避条件	特になし
忌避物質	酸化剤、強酸、強塩基
有害な分解生成物	通常の産業利用及び使用条件下では分解の可能性は低い。

11. 有害性情報

[成分の健康有害性情報(危険有害物質を対象)]
特になし

以下の健康有害情報は、個々の原料の情報による。

目への影響	・目の炎症のおそれ、赤い腫れ、痛み
皮膚への影響	・—
呼吸器官への影響	・—
慢性的影響	・—
生殖毒性	・—
[製品に関するその他の有害性情報]	・特になし

12. 環境影響情報

[成分の水性環境有害性情報(環境有害物質を対象)]
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。
時に、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

- 残余廃棄物
- ・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。
- 汚染容器及び包装
- ・容器は内容物を完全に除去してから処分する。

14. 輸送上の注意

- ・取り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行うこと。

国内規制

- ・国連番号 —
- ・指針番号 —
- ・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。

国際規制

- ・国連番号 —
- ・国連輸送名 —
- ・国連分類 —
- ・容器等級 —

15. 適用法令

消防法	該当しない。
労働安全衛生法	該当しない。
有機溶剤中毒予防則	該当しない。
化学物質管理促進法	該当しない。
PRTR	該当しない。

(PRTR; Pollutant Release and Registerの略化学物質排出移動量届出制度)

16. その他の情報

- 主な引用文献
- ・SDS用物質データベース(日本塗料工業会)
 - ・GHS対応SDS・ラベル作成ガイドブック[混合物(塗料用)](日本塗料工業会)
 - ・MagPaint Europe B. V. SketchPaint White Transparent can BのSDS

以上