

作成日 2009年1月23日

改訂日 2023年5月26日

安全データシート

1. 製品及び会社情報

製品名 Mドライヤー
会社名 都インキ株式会社
住所 大阪府大阪市鶴見区放出東1-7-13
担当部門 技術課
担当者 西澤 俊
電話番号 06-6961-0101
FAX 番号 06-6961-0303
緊急連絡先 同上
整理番号 Z-106-03

2. 危険有害性の要約

GHS 分類：

健康に対する有害性
眼に対する重篤な損傷／眼刺激性 区分1
特定標的臓器毒性（単回暴露） 区分2

上記で記載がない危険有害性は分類対象外か分類できない

GHS ラベル要素

絵表示



注意喚起語 危険
危険有害性情報

H318 重篤な目の損傷
H371 臓器障害のおそれ

注意書き

安全対策

- P260 粉塵／煙／ガス／ミスト／蒸気／スプレーの吸入をしないこと。
- P264 取り扱い後は汚染箇所をよく洗う事
- P280 保護眼鏡／保護面を着用すること。
- P270 この製品を使用するときに、飲食または喫煙をしないこと

応急措置

- P310 直ちに医師に連絡すること。
- P308+P311 暴露または暴露の懸念がある場合：医師に連絡すること。
- P305+P351+P338 眼に入った場合：水で数分間注意深く洗う事。コンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外す事。その後も洗浄を続ける事。

廃棄

- P501 内容物／容器を国際／国／都道府県／市町村の規則に従って廃棄すること。

3.組成、成分情報

単一製品・混合物の区分：混合物

成分名	含有量 (%)	官報公示No (化審法)	CAS No
植物油	35-45	—	非開示
樹脂	30-40	非開示	非開示
体質顔料	10-20	非開示	非開示
鉱油	1-10	非開示	非開示
過酸化物	1-10	非開示	非開示
水酸化カルシウム	1-2	1-181	1305-62-0

注記：これらの値は製品規格値ではありません。

危険有害成分

安衛法「表示すべき有害物」該当成分

鉱油、水酸化カルシウム

安衛法「通知すべき有害物」該当成分

鉱油、水酸化カルシウム

4.応急措置

一般的な措置

直ちに医師に連絡する事。

暴露または暴露の懸念がある場合：医師に連絡すること。

吸入した場合：新鮮な空気の場合に移動させ呼吸しやすい体勢で休息させる事。

皮膚に付着した場合：多量の水および石鹼で洗い流す。

目に入った場合：清浄な水で数分間注意深く洗う事。コンタクト

レンズを着用していて容易に外せる場合は外す事。その後も洗浄を続ける事。

飲み込んだ場合：口をすすぐ事。

5.火災時の措置

適切な消火剤

火災の場合は霧状水、泡、粉末、炭酸ガスを使用する事。

使ってはならない消火剤

噴流水を消化に用いてはならない。

特有の危険有害性

不完全燃焼すると濃い煙が発生する。

燃焼の際に有害な炭素酸化物を生成する。

特定の消火方法

消化水の下水への流入を防ぐ。

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

適切な保護具を着用する。

こぼれた場所はすべりやすいため注意する。

環境に対する注意事項

下水、排水中に流してはならない。

封じ込めおよび浄化の方法及び機材

不活性の物質（乾燥砂、土など）に吸収させて、容器に回収する。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い

技術的対策：

(取扱者の暴露防止)

粉塵／煙／ガス／ミスト／蒸気／スプレーの吸入をしないこと。

(火災・爆発の防止)

熱。高熱のもの、火花、裸火及び他の着火原から遠ざける事。禁煙。

(注意事項)

皮膚に触れないようにする。

眼に入らないようにする。

安全取扱い注意事項

保護手袋を着用する事。

保護眼鏡/保護面を着用する事。

接触回避

酸、塩基、酸化性物質との接触を避ける事。

衛生対策

取扱い後は汚染箇所をよく洗う事。

この製品を使用するときに、飲食又は喫煙をしない事。

保管

安全な保管場所

(避けるべき条件) 日光から遮断し、50℃以上の温度に暴露しない事。

8. 曝露防止及び保護措置

許容濃度：

化学名	管理濃度	ACGIH (TWA)	日本産業衛生学会 (TWA)
鉍油	—		3.0mg/m ³
体質顔料	—	10.0mg/m ³	
水酸化カルシウム	—	5.0mg/m ³	—

暴露防止

手の保護具

保護手袋を着用する。

9. 物理的及び化学的性質

基本的な物理的及び化学的性質に関する情報

物理状態：ペースト状

色：淡黄色

臭い：データなし

臭いの閾値：データなし

融点/凝固点：データなし

沸点又は初留点：(鉍油) >210℃

沸点範囲：データなし

可燃性(ガス、液体及び固体)：データなし

爆発下限界及び爆発上限界/可燃限界：データなし

引火点：(鉍油) 110℃

自然発火点：(鉍油) 260℃

分解温度：データなし

自己促進分解温度：SADTデータなし

PH: データなし

動粘度：データなし

動粘性率：データなし

溶解度：

水に対する溶解度：不要

溶媒に対する溶解度：データなし

溶媒の溶解度：データなし

n-オクタノール/水分配係数：データなし

蒸気圧：データなし

蒸気密度：データなし

密度及び/又は相対密度：データなし

相対ガス密度（空気=1）：データなし

20℃での蒸気/空気-混合物の相対密度（空気=1）：データなし

粒子特性：データなし

その他のデータ

酸化特性：データなし

限界温度：データなし

蒸発速度：データなし

VOC：データなし

その他のデータなし

1 0 .安定性及び反応性

反応性：データなし

化学安定性：通常の保管条件/取扱い条件において安定である。

危険有害反応可能性：データなし

避けるべき条件：データなし

混蝕危険物質：酸、塩基、酸化性物質

危険有害な分解生成物

炭素酸化物。

1 1 .有害性情報

急性毒性(経口) mg/kg	急性毒性(経皮) mg/kg	急性毒性(吸入： 気体)mg/kg	急性毒性 (吸入：蒸気)	急性毒性(吸入： 粉塵、ミスト)	皮膚腐食性・ 刺激性	目に対する重篤な 損傷・眼刺激性
分類できない	分類できない	分類対象外	分類できない	分類できない	分類できない	区分1

呼吸器感受性 皮膚感受性	生殖細胞変異 原性	発がん性	生殖毒性	特定標的臓器 毒性 (単回暴露)	特定標的臓器 毒性 (反復暴露)	誤えん有害性
分類できない	分類できない	分類できない	分類できない	区分2	分類できない	区分1

1 2 .環境影響情報

生態毒性：データなし

水溶解度：（体質顔料）非常に溶けにくい（0.2g/100ml、20℃）

（水酸化カルシウム）溶けない（ICSC,1997）

残留性・分解性：データなし

生態蓄積性：データなし

土壌中の移動性：データなし

PBT及びvPvB評価結果：データなし

他の有害影響

オゾン層への有害性：データなし

1 3 .廃棄上の注意

化学品、汚染容器及び包装の安全で、かつ、環境上望ましい廃棄、又はリサイクルに関する情報
廃棄物の処理方法

内容物/容器を地方/国の規則に従って廃棄する事。
下水、地中、水中への廃棄を行ってはならない。

1 4 .輸送上の注意

国連番号、国連分類に該当しない
IMDG Code（国際海上危険物規定）に該当しない
IATA 航空危険物規則書に該当しない
環境有害性
海洋汚染物質：非該当
特別の安全対策
特別の安全対策：データなし
MARPOL73/78付属書Ⅱ及びIBCコードによるバラ積み輸送される液体物質
有害液体物質（Y類）
水酸化カルシウム：植物油
国内規制がある場合の規制情報
船舶安全法に該当しない。
航空法に該当しない。

1 5 .適用法令

当該製品に特有の安全、健康及び環境に関する規則/法令

毒物及び劇物取締法：該当しない

労働安全衛生法

有機則に該当しない

名称等を表示し、又は通知すべき危険物及び有害物

名称表示危険/有害物
鋳油、水酸化カルシウム

名称通知危険/有害物
鋳油、水酸化カルシウム

化学物質管理推進（PRTR）法：該当しない

消防法
指定可燃物：可燃性個体類（数量 3,000kg）

化審法における特定化学物質、監視化学物質、優先評価化学物質に該当しない。

水質汚濁防止法
1日当たり平均的排水量50m³以上の特定事業場に適用される排水基準生活環境項目
鋳油
ノルマルヘキサン抽出物質含有量：5mg-鋳油類/liter

適用法規情報

この物質に関する貴国又は地方の規則については、貴社の責任でご調査願います。
この物質に関する貴国又は地方の規則を遵守してください。
記載した法規情報は意図的成分に関するものです。非意図的成分やサプライヤから開示を受けていない不純物に関する情報は含まれていません。

16. その他の情報

問合せ先

担当部門 当社 技術課

電話番号 06-6961-0101

FAX 番号 06-6961-0303

メールアドレス nishizawa@miyakoink.co.jp

-
- * 「安全データシート」の記載内容は現時点で入手できる資料、情報、データに基づいて作成しておりますが、法令の改正や、新しい知見により改訂されることがあります。
本製品を取扱う場合は、記載内容を参考にして、使用者の責任において実態に即した安全対策を講じて下さい。本データシートは、安全や品質の保証書ではありません。