



# 安全データシート

## 1 化学品及び会社情報

- 化学品（製品）の名称

H 水性 Pペイント つやあり 094 ブラックチョコレート

- 供給者の会社名：ニッペホームプロダクツ株式会社
- 住所：東京都品川区南品川4-1-15
- 連絡先：
  - 電話番号：03-3740-1252
  - ファクシミリ番号：03-3740-1247
- 製品の種類：塗料 / 接着剤
- 推奨用途：塗料及び塗料関連用途
- 使用上の制限：推奨用途以外の用途へ使用する場合は専門家の判断を仰ぐこと

## 2 危険有害性の要約

### 【GHS分類】

- 水生環境有害性 短期（急性）：区分3

### 【GHSラベル要素】

- 絵表示
  - 非該当
- 注意喚起語
  - 非該当
- 危険有害性情報
  - 水生生物に有害
- 注意書き
  - 予防策
    - 取扱い後は、手洗いおよびうがいを十分に行うこと。
    - 環境への放出を避けること。
    - 本来の用途以外に使用しないこと。
  - 応急措置
    - 口をすすぐこと。
    - 吸入した場合：空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。
    - 容器からこぼれた時には、砂などを散布した後処理すること。
  - 保管
    - 施錠して保管すること。
    - 直射日光や水濡れは厳禁。
    - 塗料等の缶の積み重ねは3段までとすること。
  - 廃棄
    - 内容物 / 容器を国際、国、都道府県又は市町村の規則に従って産業廃棄物として廃棄すること。
- 【他の危険有害性】
  - 健康に対する有害性
    - 発がんのおそれの疑い
  - 環境に対する有害性
    - 水生生物に有害（急性）



## 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（手袋、保護マスク、エプロン、ゴーグル等）を着用すること。
- ・ 屋内では換気をしっかり行うこと。
- ・ 屋外の場合には、できるだけ風上から作業を行うこと。
- ・ 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こと。

### 【環境に対する注意事項】

情報を有していない

### 【封じ込め及び浄化の方法・機材】

- ・ 漏出物は、密閉できる容器に回収し、安全な場所に移すこと。
- ・ 付着物、廃棄物などは、関係法規に基づいて処置すること。
- ・ スコップ、ウエス等で回収する。大量の流出には盛土などで流出を防ぐこと。
- ・ 水での洗浄なども、河川等へ排出、環境汚染を引き起こすおそれもあり注意すること。

## 7 取扱い及び保管上の注意

### 【取扱い】

- ・ 換気の良い場所で取り扱う。容器はその都度密栓すること。
- ・ 塗装具の洗浄水は産業廃棄物として処理し、川又は排水口に流さないこと。

### 【保管】

- ・ 日光の直射を避ける。通風のよいところに保管すること。
- ・ 漏れ、あふれ、飛散しないように必要な措置を講ずること。
- ・ 盗難防止のために施錠管理する。子供の手の届かないところに保管すること。

## 8 ばく露防止及び保護措置

- ・ 許容濃度



【注 1】8時間濃度基準値及び短時間濃度基準値の値は、温度 25 度、1気圧の空気中における濃度を示す

【注 2】 1の付されている短時間濃度基準値については、化学物質による健康障害防止のための濃度の基準の適用等に関する技術上の指針（令和 5 年 4 月 27 日付け技術上の指針公示第 24 号）5 - 1 の(2)のイの規定を適用するとともに、同指針 5 - 2 の(3)の規定の適用の対象となる天井値として取り扱うものとする

#### 【保護具】

- 呼吸器の保護具
  - 必要に応じて蒸気、ミスト等の吸入を防ぐ保護マスクを着用すること。
- 手の保護具
  - 有機溶剤又は化学薬品が浸透しない材質の手袋を着用する。特にケトン系、エステル系の強溶剤主体の製品を扱う場合、ポリウレタン材質、天然ゴム材質の耐溶剤手袋を着用するか、SDS記載成分に耐える適切な手袋をカタログより選び着用すること。
  - 耐浸透性の手袋を着用すること。  
-取扱説明書に記載されている耐透過性クラス等を参考として、作業に対して余裕のある使用時間を設定し、その時間の範囲内で保護手袋を使用すること。
- 眼、顔面の保護具
  - 取り扱いには保護メガネを着用すること。
- 皮膚及び身体の保護具
  - 必要に応じて皮膚が直接ばく露されないような保護具を着用すること。
  - 耐浸透性の保護衣（化学防護服等）を着用すること。  
-取扱説明書に記載されている耐透過性クラス等を参考として、作業に対して余裕のある使用時間を設定し、その時間の範囲内で保護衣を使用すること。

## 9 物理及び化学的性質

#### 【化学物質等の外観】

- 物理状態 : ( ) 気体、( ) 液体、( ) 固体
- 色 : 茶褐色
- 臭い : 僅かなアクリル臭
- 融点、凝固点 : 情報を有していない
- 沸点又は初留点及び沸点範囲 : 100 ~ 280
- 可燃性 : 情報を有していない
- 爆発下限界及び爆発上限界 / 可燃限界 : 情報を有していない
- 引火点 : なし
- 自然発火点 : 情報を有していない
- 分解温度 : 情報を有していない
- pH : 8.5
- 動粘性率 : 情報を有していない
- 溶解度 : 情報を有していない
- n-オクタノール / 水分配係数 : 情報を有していない
- 蒸気圧 : 情報を有していない
- 相対密度 : 1.08/23
- 相対ガス密度 : 情報を有していない
- 粒子特性 : 対象外

## 10 安定性及び反応性

#### 【反応性】

- 情報を有していない

#### 【化学的安定性】

- 通常の温度、圧力の条件下では安定である。

#### 【危険有害反応可能性】

- 避けるべき条件
  - 情報を有していない
- 混触危険物質
  - 情報を有していない

- 危険有害な分解生成物
  - 情報を有していない。
- その他の有害性情報
  - 情報を有していない

## 11 有害性情報

### 【急性毒性】

化学名	LD50 ( 経皮 ) mg/kg	LC50 ( 吸入 )		LD50 ( 経口 ) mg/kg
		蒸気 ppm/4H	粉塵、ミスト mg/L/4H	
カーボンブラック	—	—	—	—
ジエタノールアミン	—	—	—	—
2、2、4-トリメチル 1、3-ペンタンジオールジイソブチレート	2500	—	5	2500

【注】 —は情報を有していないことを示す。

### 【皮膚腐食性 / 刺激性】

- 情報を有していない

### 【眼に対する重篤な損傷性 / 眼刺激性】

- 情報を有していない

### 【呼吸器感作性又は皮膚感作性】

- 情報を有していない

### 【生殖細胞変異原性】

- 情報を有していない

### 【発がん性】

- 情報を有していない

### 【生殖毒性】

- 情報を有していない

### 【特定標的臓器毒性 ( 単回ばく露 )】

- 情報を有していない

### 【特定標的臓器毒性 ( 反復ばく露 )】

- 情報を有していない

### 【誤えん有害性】

- 情報を有していない

### 【その他の有害性情報】

- 情報を有していない

## 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おそれがあるので、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。
- 生態毒性
  - 情報を有していない
- 残留性・分解性
  - 情報を有していない
- 生体蓄積性
  - 情報を有していない
- 土壤中の移動性
  - 情報を有していない
- オゾン層への有害性
  - 情報を有していない
- 水生環境有害性 短期(急性)
  - ジエタノールアミン : 区分 2
  - 2、2、4-トリメチル 1、3-ペンタンジオールジイソブチレート : 区分 2
- 水生環境有害性 長期(慢性)
  - 情報を有していない

## 13 廃棄上の注意

- 廃棄においては、関連法規並びに地方自治体の基準に従うこと。
- 廃塗料、廃溶剤、廃薬剤、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して処理すること。
- 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。
- 排水処理等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法規に従って処理を行うか、委託をすること。
- 空容器は内容物を完全に除去してから処分すること。
- 空容器、包装等はリサイクルを推奨すること。
- ダイオキシンなどの有害ガスが発生するおそれがある場合には、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こと。
- 使用済みの容器は、一定の場所を定めて集積すること。

## 14 輸送上の注意

### 【輸送に関する規制及び分類に関する情報】

- 国連番号：該当なし
- 容器等級：
- 輸送の特定の安全対策及び条件
  - 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行うこと。

### 【国内規制がある場合の規制情報】

- 指針番号：該当なし
- 陸上輸送
  - 荷送り人は運送者に運搬注意書（イエローカード等）を交付する。
  - 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、海洋汚染防止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。
- その他 :-

## 15 適用法令

- 使用において、都道府県条例に該当の場合、条例にもとづき取り扱うこと。
- 労働安全衛生法 : 第 57 条の 2 通知対象物
  - カーボンブラック 政令番号 別表第 9 の 130
  - ジエタノールアミン 政令番号 別表第 9 の 219

## 16 その他の情報

- キシレン、トリメチルベンゼンは異性体があるため以下の通り記載しています。  
《異性体を合算して混合物として記載 (PRTR 法にかかる部分)》  
第 3 項 化学物質等の化学特性 / 危険有害成分  
第 15 項 適用法令 (法令名称)  
《異性体を含む情報を記載》  
第 8 項 許容濃度  
第 11 項 有害性情報  
第 12 項 環境影響情報

### 【引用文献】

- オーム社 : 溶剤ポケットブック危険防災救急便覧
- 國際化学物質安全カード ( I C S C )
- 丸善 : ザックス有害物質データブック
- 中央労働災害防止協会 : 化学物質の危険・有害便覧
- R T E C S : Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
- A C G I H : Threshold Limit for Chemical Substances and Physical Agents
- UL LLC 製物質データベース

## 注意

記載のデータや評価に関しては、いかなる保証をなすものではありません。また、記載事項は通常の取り扱いを対象とするもので、指定された用途、用法以外には使用しないでください。記載内容は、現時点でき手できた資料や情報にもとづいて作成しておりますが、今後法律、規則等の改正、新たな知見及び試験等により改正することがあります。

なお、この「安全データシート」は日本国内においてのみ適用するものとします。