



# 安全データシート

ポリエステル系  
人工大理石カウンター

01. 会社情報および製品名
02. 危険有害性の要約
03. 組成および成分情報
04. 応急措置
05. 火災時の措置
06. 漏出時の措置
07. 取扱いおよび保管上の注意
08. 暴露防止および保護措置
09. 物理的および化学的性質
10. 安全性および反応性
11. 有害性情報
12. 環境影響情報
13. 廃棄上の注意
14. 輸送上の注意
15. 適用法令
16. その他

【目次】	01. 会社情報および製品名	09. 物理的および化学的性質
	02. 危険有害性の要約	10. 安全性および反応性
	03. 組成および成分情報	11. 有害性情報
	04. 応急措置	12. 環境影響情報
	05. 火災時の措置	13. 廃棄上の注意
	06. 漏出時の措置	14. 輸送上の注意
	07. 取扱いおよび保管上の注意	15. 適用法令
	08. 暴露防止および保護措置	16. その他

## 01. 会社情報および製品名

### 会社情報

[会社] 株式会社タイムック 建材事業部

[住所] 岐阜県各務原市各務おがせ町1-84

[連絡先] 058-379-2538

[FAX] 058-322-5382

### 製品名

「UDカウンター」 ポリエステル人工大理石

## 02. 危険有害性の要約

### 分類の名称

分類基準に該当しない

### 有害性

原料の不飽和ポリエステルには、溶剤としてスチレンノマーを使用しているが、この溶剤は架橋反応に寄与する材料の為硬化反応と共にその姿は消滅する。

その他の原料も成型時に、有害性を認められるものは無い。

## 03. 組成および成分情報

### 単一化学物質・混合物の区別

混合物

### 一般名

ポリエステル樹脂

### 化学名

[不飽和ポリエステル][水酸化アルミ][炭酸カルシウム]の混合化合物

### 構造式

(C8H11O4)<sub>n</sub>、Al(OH)<sub>3</sub>、CaCO<sub>3</sub>

### 含有量

約25/10/55/10 重量比

### 官報公示整理番号

「登録番号なし」、 「(1)-17(化審法)」、 「(1)-122(化審法)」

### CAS登録番号

「登録番号なし」、 「21645-51-2」、 「471-34-1」

### 国際分類及び国連番号

該当しない

## 04. 応急措置（加工作業による塵・粉塵などへの処置）

### 吸入した場合

水でうがいをして、状態が悪ければ新鮮な空気のある場所へ移動し、医師の診断を受ける。

### 皮膚に付着した場合

付着した部分を石鹼及び多量の水で洗い流す。

### 目に入った場合

本製品の破片等が目に入った場合は、目を傷つける恐れがあるので、手でこすらずに清浄な水で洗い流す。

痛みが続く場合は眼科医の診断を受ける。

### 飲み込んだ場合

本製品の破片等を飲み込んだ場合は直ちに吐かせた後医師の診断を受ける。

意識の無い者には、口から何も与えてはならない。

## 05. 火災時の措置

### 消化方法

一般火災と同様の消火方法を用いることが出来る。

有害性の混合ガスが発生する可能性がある為、消火作業は保護具(空気呼吸器など)を着用し、風上から行う

### 消火剤

水・粉末・泡・炭酸ガス・乾燥砂等の消火剤

## 06. 漏出時の措置

保護具(保護眼鏡・防塵マスクなど)を着用し漏出物を回収する。

## 07. 取扱いおよび保管上の注意

### 取扱い上の注意

角に鋭利な箇所がある為、取扱う際は適当な保護手袋を着用する。

静電気が発生することがあるので、静電気放電に対する予防措置を講ずる。

加工作業時には、粉塵・破片等が目に入ったり吸入したりしないように保護眼鏡・防塵マスク等を着用する。

本製品が割れた場合、割れ口及びその破片は鋭利である為適当な保護具を着用する。

表面が滑りやすい為、端材等が床面に散在している場合は直ちに回収する。

溶剤により侵されることがある為、表面を溶剤で拭かないこと。清掃には水・中性洗剤・メタノール・エタノール等を使用する。

## 保管上の注意

直射日光及び高温・高湿な場所を避け、火気・発火類のない  
屋内に保管する。  
梱包体から出した状態では、立てかけ保管しないこと。  
下積み厳禁。

## 08. 暴露防止および保護措置

### 設備

本製品は、通常の手扱いに問題ない。  
ただし、粉砕や切断時等、粉塵や小片が発生する作業を行う  
場合、粉塵や小片への対策（設備・保護具）を必要とする。  
集塵装置・局所排気装置を用いる。

### 保護具

#### 【保護手袋】

取扱いの際、着用する。滑り止め付のものが望ましい。

#### 【保護眼鏡】

加工等の粉塵・小片が発生する作業においては、粉塵や  
小片が目に入るのを防止する為の保護眼鏡を着用する。

#### 【呼吸用保護具】

加工等の粉塵・小片が発生する作業においては、粉塵の  
吸入を防止する為の防塵マスクを着用する。

#### 【耳栓】

加工等の作業時、必要に応じて着用する。

## 09. 物理的および化学的性質

### 外観

成形品固体

### 比重

1.77[JIS-K-7112 (5.1)] による

## 10. 安全性および反応性

常温で安定しており、反応性は無い。

## 11. 有害性情報

### 発火点

データなし

### 可燃性

着火源があれば燃える

### 粉塵爆発

データなし

## 12. 環境影響情報

分解性

なし

## 13. 廃棄上の注意

法律及びそのた関連法令・条例・規則等に従って産業廃棄物  
処理免許を持つ処理業者に委託して、適切に処分する。

## 14. 輸送上の注意

水濡れに注意し、梱包体が破れないよう乱暴な取扱をしない。  
施工前の当該製品は、表面が滑りやすく形状が不安定な為  
取扱いに注意すること。上積み。

## 15. 適用法令

消防法第9条の3およびそれに関わる市町村条例。

## 16. その他

記載内容は現時点で入手でき得る資料・情報・データに基づき  
作成されており、新たな知見により改訂されることがあります。  
注意事項は通常の見取りを対象としたものであり、特別な取扱いを  
する場合は、使用者の責任において用途・用法に適した  
安全対策を実施した上でご利用下さい。  
記載内容は情報提供であり、品質その他を保証するものでは  
ありません。

開発・製造

**株式会社タイムック 建材事業部**

岐阜県各務原市各務おがせ町1-84

[TEL] 058-379-2538

[FAX] 058-322-5382