

# 化学物質安全性データシート

改訂日：2015年7月9日

## 第1節：製品および会社情報

製品名           モノタロウ 作業服つなぎタイプ フード付  
会社名           株式会社MonotaRO  
所在地           〒660-0876 兵庫県尼崎市竹谷町2-183 リベル3階  
担当者名       商品お問合せ窓口  
電話番号       0120-443-509  
FAX番号       0120-289-888  
緊急連絡先     所在地と同じ  
整理番号       M170525

索引番号：           該当なし  
CAS番号：           第3節参照  
EC番号：            第3節参照  
指定用途：           健康医療品

## 第2節：危険有害性について

### 緊急時の要約：

通常の使用条件において危険有害性はないと思われる。火災の際には刺激性や毒性の煙およびガスを発生する可能性がある。

### 急性的健康影響の可能性

吸入した場合：       熱を加えない限り、吸入危険はないものと思われる。粉塵を吸い込むと、短時間口内、鼻、のどに刺激を感じる場合がある。

目に入った場合：     粉塵が目に入ると短時間機械的刺激が生じることがある。

皮膚に付着した場合：  皮膚に付着するとかゆみや短時間刺激が生じることがある。

飲み込んだ場合       暴露経路となる可能性は低いですが、飲み込んだ場合は、短時間胃や腸に機械的刺激が生じることがある。

### 慢性的健康影響の可能性

発ガン作用該当データなし  
変異原性作用該当データなし  
催奇性作用該当データなし  
発達毒性該当データなし

# 化学物質安全性データシート

改訂日：2015年7月9日

長期間または繰り返して暴露した場合の健康被害は不明。

## 第3節：組成及び成分情報

- ・化学的特性
- ・詳細：以下の物質の混合物質。

化学名	CAS:	重量%
ポリプロピレン	9003-07-0	100

別名：

## 第4節：応急措置

### 吸入した場合：

吸入した場合は、新鮮な空気のある場所へ移動させる。息をしていない場合は、人工呼吸を行う。呼吸困難を生じている場合は酸素吸入を行う。治療を受ける。

### 皮膚に付着した場合：

固体状のものが付着した場合は石けんと水で清浄する。熔融状のものが付着した場合は創傷部分を冷水に浸す。皮膚に付着した材料を取り除こうとしない。刺激が強くなったり長引く場合は治療を受ける。

### 目に入った場合：

コンタクトレンズを装着していないか確認し、している場合は外す。目に入った場合は、直ちに十分な水で15分以上目を洗浄する。洗浄には、冷水を使用する。刺激が生じた場合は治療を受ける。

### 飲み込んだ場合：

暴露経路となる可能性は低い。意識がある場合は、水で口を洗浄する。医師の指示がない限り吐かせない。

### 医師に対する注意事項：

症状に合わせた支援的治療を行う。

## 第5節：火災時の措置

### 要約

他の火災と同様、プレッシャデマンド型自給式呼吸装置MSHA/NIOSH（認証品または同等品）および全身保護服を着用する。

### 適した消火剤：

小規模火災：乾燥した粉末剤を使用する。

大規模火災：散水するか噴霧や泡消火剤を使用する。水噴射による消火は行わない。

### 可燃製品：

火災時には、刺激性および毒性のあるガスまたは煙が発生する恐れがある。本製品は、分解の際に一酸化炭素、二酸化炭素や低分子量炭化水素が発生する。

### 特別な消火手順

消防士は自給式呼吸装置と全身防火服を着用する。該当者を風上に避難させる。水を用いて火に曝されている収納容器を冷却し続ける。

# 化学物質安全性データシート

改訂日：2015年7月9日

火災および爆発ハザードに関する特記事項：

火災では刺激性ガスおよび濃煙が発生する可能性がある。

## 第6節：漏出時の措置

要約：第8節で指示された、適切な個人用保護装置を使用する。

環境に関する注意事項：

排水路に流してはならない。

封じ込めおよび清掃の方法と材料：

粉塵が生じないようにする。熱または炎に近づけないようにする。物質を回収し容器に収容して再利用または廃棄する。物質が溶融している場合は冷却する。固体化後も高温の場合があるので注意すること。

## 第7節：取扱いおよび保管上の注意

注意事項：第8節で指示された、適切な個人用保護装置を使用する。

取扱い：

床が滑りやすくなるので、こぼさないようにする。産業環境における個人的な衛生および整理整頓の基準を順守する。

保管：

品質維持のために乾燥した冷暗所に保管する。高温、直射日光を避ける。強酸化剤およびアミノ類の近くに保管しない。

## 第8節：暴露防止および保護措置

設備対策

処理中の飛散防止措置、局所排気装置等を使用し、空気中の汚染物質を許容濃度以下に保つ。作業中に粉塵、煙霧、または蒸気が発生した場合は排気装置を使用し、空気中の汚染物質を許容濃度以下に保つ。

曝露限界

該当せず。

個人用保護装置

眼および顔の保護具：

通常不要。

皮膚の保護具：

通常の条件下では不要。高温材料の取扱い時には必要に応じて、耐熱保護衣を着用する。

身体の保護具：

白衣

呼吸器の保護具

通常不要。

通気性保護：

局所排気装置。

# 化学物質安全性データシート

改訂日：2015年7月9日

## 大規模漏出時の個人用保護具

保護めがね。全身保護衣。防塵マスク。長靴。手袋。製品の吸入を防止するため、自給式呼吸装置を使用する。推奨保護衣は有効でない場合があるため、**事前に**専門家に相談すること。

## 排気措置：

局所排気装置。MSHA/NIOSH認証または同等品の防塵マスク。適切な防塵マスクは、曝露の種類と程度により異なる。

## 第9節：物理的及び化学的性質

物理的状态：	固体
色：	紫色
臭い：	無臭
pH：	該当せず。
融点：	PP：125～165°C
沸点：	該当せず。
濃度：	1.1-1.3 g/cm <sup>3</sup>
蒸気圧	該当せず。
分配係数 (n-オクタノール/水)	該当せず。
溶解度：	水に不溶。
引火点	該当せず。
自然発火温度：	情報なし。
可燃性：	不燃性。
爆発性：	該当せず。
酸化性：	情報なし。
粘度：	該当せず。

## 第10節：安定性及び反応性

### 安定性：

推奨される保管条件下で安定。

### 重合作用：

発生しない。

### 危険有害な分解生成物：

該当せず。

### 避けるべき条件：

禁忌物、火源、高温

### 物理的禁避物：

腐食薬との接触で溶融しやすい。強酸化剤。

### 反応性に関する特記事項：

該当せず。

# 化学物質安全性データシート

改訂日：2015年7月9日

## 第11節：毒性情報

危険有害性については第3節を参照してください。

### 侵入経路：

該当せず。

### 動物への毒性：

LD50：該当せず。

LC50：該当せず。

### 人への慢性的影響：

該当せず。

### その他の人への毒性影響：

該当せず。

### 動物への毒性に関する特記事項：

該当せず。

### 人への慢性的影響に関する特記事項：

該当せず。

人への毒性影響に関する特記事項：該当せず。

## 第12節：環境影響情報

### 生態毒性

該当せず。

### BOD5及びCOD：

該当せず。

### 生体蓄積性

該当せず。

### 生物学的分解：

危険有害性のある短期分解生成物が発生する可能性は低いですが、長期分解生成物は発生する可能性がある。

### 生物学的分解物の毒性

該当せず。

## 第13節：廃棄上の注意

### 要約

化学廃棄物の発生者は、廃棄物が危険有害廃棄物に区分されるかどうかを決定しなければならない。区分決定に関するUS EPAガイドラインは、40 CFRパート261.3に記載。また、廃棄物発生者は、州および現地が定める危険有害廃棄物に関する法令を確認し、完全かつ正確な区分を徹底する。

# 化学物質安全性データシート

改訂日：2015年7月9日

## 廃棄物処理方法

連邦、州、地方、および現地の法令に従って廃棄する。

## 第14節：輸送上の注意

DOTの規制対象外（米国）

正式輸送名：規制対象外

危険有害区分：規制対象外

UN. 番号：規制対象外

梱包グループ：規制対象外

IMDG EMS：規制対象外

## 第15節：適用法令

### 欧州/国際法令

欧州既存商業化学物質リスト（EINECS）の登録製品である。

EC指令によるハザードシンボルに従い、欧州ラベルの表示を行っている。

ハザードシンボル：

なし

リスクフレーズ：

なし

セーフティフレーズ：

なし

### HMIS（米国）

健康上の危険性：0

火事の危険性：1

反応性：0

個人用保護具：

### 全米防火協会（米国）：

健康：0

可燃性：1

反応性：0

特定の危険性：

### 連邦規則及び州規制

該当せず。

### カナダ-WHMIS：

WHMISの規制対象外（カナダ）

# 化学物質安全性データシート

改訂日：2015年7月9日

規則に関する詳細については、国内の適切な機関にお問い合わせください。

## 第16節：その他の情報

### 改訂情報

前回の改訂日：該当せず。

今回の改訂日：2015年7月9日

改訂の要約：新規SDS

### 記載内容について

上記の情報は現在入手できる最良の情報に基づいて作成され、正確なものと確信していますが、明示、暗示を問わず、商品性の保証もしくはその他の保証をするものではありません。また、当該情報の使用によって生じる結果にいかなる責任も負わないものとします。本安全データシートはいかなる具体的製品特質も保証するものではなく、法的に有効な契約関係を結ぶものでもありません。

\*\*\*\*\* MSDS以上\*\*\*\*\*