

# 化学物質等安全データシート

## OSHA HCS対応

作成日：2023年5月18日  
国内規制有効日：2024年4月1日

作成日 2016年1月15日  
改訂日 2020年12月10日

### 1. 製品名および会社情報

製品名： RapidFix Welding Powder (粉末)  
CAS番号： 65997-17-3  
EC番号： 266-046-0  
物質/混合物の用途： 溶着粉  
販売会社名： 販売会社  
会社名：株式会社ユニテック 電話：06-6535-7730  
住 所：大阪市西区立売堀3-5-12 FAX：06-6535-7740

### 2. 危険有害性の要約

物質/混合物の分類： 本製品は、GHSに該当しない。  
67/548/EE指令または1999/45/EC指令による分類：該当外  
ヒトと環境に対する有害懸念物質に関する情報： 該当外

#### ラベル要素

GHSラベル要素： 無し  
危険有害性絵文字： 無し  
注意喚起語： 無し  
危険有害性説明： 無し  
その他の危険有害性  
PBTとvPvB評価結果 PBT： 該当外 vPvB： 該当外

### 3. 組成および成分情報

化学的特性： 物質  
CAS番号： 65997-17-3 ガラス繊維  
識別番号  
EC番号： 266-046-0

### 4. 応急措置

#### 応急措置の説明

一般的情報： 特別な手段は不要。  
吸入した場合： 新鮮な空気を与える。不調を訴えるなら病院に行く。  
皮膚に触れた場合： すぐに水と石鹸で洗い、完全に洗い流す。  
目に入った場合： 目を開けたまま流水で数分間洗い流す。その後、病院に行く。  
飲み込んだ場合： 症状が継続するなら、病院に行く。

#### 医師への情報

急性または後発に関わらず、重篤な症状や現象： 呼吸困難  
緊急に医師診断を受ける、または特別な処置が必要な場合の兆候： 追加の関連情報は無し。

### 5. 火災時の措置

#### 消火媒体

適切な消火剤： CO2、消化粉末または水噴霧。火が大きい場合は、水噴霧または耐アルコール性泡沫。

安全上の理由から不適切な消火媒体： 水噴射  
物質/混合物から発生する特別な危険有害性： 追加の関連情報は無し。

#### 消防士への助言

保護具： 自給式呼吸器保護具を使用すること。

## 6. 漏出時の措置

個人向け注意、保護具、救急措置： 適切な換気を確保すること  
環境への注意： 本製品が下水道やその他すべての水路に侵入することを防ぐ  
参照すべき他項： 安全な取扱方法については、項目7を参照のこと  
個人保護具については、項目8を参照のこと  
廃棄方法については、項目13を参照のこと

## 7. 取扱いおよび保管上の注意

取扱い： 安全に取扱うための注意事項  
特別な手段は無し。しっかり密閉された容器に入れて、涼しく乾燥した場所で保管すること。熱や直射日光から遠ざけること。作業場の換気や排気を十分に行うこと。  
爆発や火事からの保護方法： 特別な手段は無し。

不適合性を含み、安全に保管する条件

保管： 保管場所と容器の条件  
涼しい場所で保管すること。製品がもともと入っていた容器以外で保管してはいけない。  
共通の保管施設一カ所で保管する場合の情報： 酸化剤の近くで保管しないこと。  
その他の保管条件： 無し  
最終使用方法の特定： 追加の関連情報は無し。

## 8. 暴露防止および保護措置

技術システム設計に関するさらなる情報： 追加情報無し。項目7を参照のこと。

防止パラメーター

作業場での監視が必要な限界値のある部品： 不要

暴露防止

一般的な保護方法と衛生方法： 化学薬品を取扱う時の通常の注意事項に従うべきである。  
呼吸器具： 室内が十分換気されていれば不要。  
手の保護： 不浸透手袋。手袋の材質は、不浸透性で、本製品や本製品成分、調合品に耐性のあるものでなければいけない。浸透時間、拡散率、劣化率を考慮して手袋の材質を選定すること。  
手袋の材質： ニトリルゴム、NBR  
手袋の材質の浸透時間： 保護手袋のメーカーが正確な破損時間を認知しなければいけないし、それを遵守しなければいけない。  
手袋に不適切な材質： 綿または天然繊維、PVC  
目の保護： 安全メガネ  
身体の保護： 保護機能のある作業服

## 9. 物理的および化学的性質

基本的な物理的・化学的特性

外観	形：	粉体
	色：	決まっていない
臭い	：	特徴的
臭気限界	：	決まっていない
pH値	：	該当外
状態変化	融点/融点範囲：	決まっていない
	沸点/沸点範囲：	決まっていない
引火点	：	該当外
可燃性（個体、ガス）	：	本製品は非可燃性
発火温度	分解温度：	決まっていない
自動発火	：	決まっていない
爆発の危険性	：	本製品は、爆発危険物質を含んでいない。
爆発限界	下限：	決まっていない
	上限：	決まっていない
蒸気圧力	：	該当外



## 15. 適用法令

本製品の物質または混合物を規制する安全、健康、環境に関する規制・法令

労働安全衛生法 : 該当しない

化管法 : 該当しない

毒物及び劇物取締法 : 該当しない

法規制情報は作成年月日時点に基づいて記載されております2024年4月1日施行適用。

GHSラベル要素 : 無し

危険有害性絵文字 : 無し

注意喚起語 : 無し

危険有害性説明 : 無し

化学物質安全性評価 : 化学物質安全性評価は実行されていない。

法規制情報は作成年月日時点に基づいて記載されております。

## 16. その他の情報

ここにある情報は、弊社の現在の知識にもとづくものである。しかし、それらは、製品のいかなる特性も保証せず、また法的に有効な契約関係を構築するものでない。

注) この化学物質等安全データシートは英語からの翻訳であり、万が一訳し間違い等があった場合は、原文を正しいものとみなします。