

# 安全データシート

規則 (EC) No. 1907/2006 (REACH) および規則 (EU) No 2015/830 に準拠



## Wedi (ウェディ) ®610

材質番号 076902000

改訂日 : 29/7/2015

バージョン : 5

言語 : JP

印刷日 :

13/8/2015

ページ :

1 of 7

## セクション 1： 化学品及び会社情報

### 1.1 化学品の名称

製品名 : wedi (ウェディ) ® 610

### 1.2 推奨用及び使用上の制限

一般的な使用 : 一液型接着剤およびシーリング剤

### 1.3 安全データシートの提供者の詳細

製造元 : wedi GmbH

住所 : Hollefeldstraße 51, 48282 Emsdetten, ドイツ

電話 : +49 (0)2572 / 156-0

販売元 : 株式会社ジーピーディ

住所 : 〒541-0046 大阪市中央区平野町 2-1-2 沢の鶴ビル 812

電話&FAX : TEL : 06-6201-5664 FAX : 06-6201-5666

### 1.4 緊急電話番号

株式会社ジーピーディ

電話 : 06-6201-5664

## セクション 2： 危険有害性の要約

### 2.1 物質または混合物の分類

EC 規則 1272/2008 (CLP) に基づく分類

この混合物は危険ではないと分類される。

### 2.2 ラベル要素

#### ラベル表示 (CLP)

危険有害性情報「H」: 該当なし

注意書き [安全対策] : P101 医師の助言が必要な場合は、製品の容器またはラベルを手元に用意すること。

P102 小児の手の届かない場所に保管すること。

#### 専用ラベル

ラベル用テキスト : 湿気にさらされると、製品からメタノールが放出される。

### 2.3 その他の危険

目に入った場合／皮膚に付着した場合 : 刺激を生じるおそれ。

湿気にさらされると、製品からメタノールが放出される。

メタノールに関する情報 : 毒性 : 吸入、皮膚との接触、および飲み込んだ場合、非常に重篤な不可逆的影響を生ずる危険。

蒸気は、空気と爆発的混合物を形成するおそれ。

# 安全データシート

規則 (EC) No. 1907/2006 (REACH) および規則 (EU) No 2015/830 に準拠



## Wedi (ウェディ) ®610

材質番号 076902000

改訂日 : 29/7/2015

バージョン : 5

言語 : JP

印刷日 :

13/8/2015

ページ :

2 of 7

## セクション 3 : 組成及び成分情報

### 3.1 物質 : 該当なし

### 3.2 混合物

#### EC 規則 1272/2008 (CLP) に基づく分類

化学的特性 : 湿気にさらされると、製品からメタノールが放出される。

必要に応じて、作業環境ばく露限界値は、セクション 8 参照。

危険成分 :

成分	化学名	含有量	分類
EC No.	トリメトキシビニルシラン	< 5 %	引火性液体 : 区分 3 (H226)
220-449-8			急性毒性 : 区分 4 (H332)
CAS 2768-02-7			
EC No.	ビス (2,2,6,6-テトラメチル-4-ピペリジル)	< 1 %	眼刺激性 : 区分 2 (H3192)
258-207-9	セバケート		慢性水生毒性 : 区分 2 (H4112)
CAS 52829-07-9			

「H」及び「EUH」文字の詳細については、セクション 16 参照。

## セクション 4 : 応急措置

### 4.1 応急処置の説明

- 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。気道を開いたままにする。  
症状が続く場合には、医師に連絡すること。
- 皮膚に付着した場合 : 製品が付着した衣服、靴を脱ぎ、肌に触れた部位を流水／シャワーで洗うこと。石鹼と水で皮膚をよく洗う。症状が続く場合には、医師に連絡すること。
- 目に入った場合 : 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こと。瞼を開いたまま 10~15 分間多量の流水で目をすぐに洗うこと。症状が続く場合には、医師に連絡すること。
- 飲み込んだ場合 : 水で口をすすぐ。問題が発生したら医師の診断を受けること。  
意識がない場合は、決して口から何も与えないこと。

### 4.2 最も重要な急性症状と遅発性症状、影響

目に入った場合／皮膚に付着した場合 : 刺激を引き起こす可能性があります。飲み込むと有害な場合があります。

### 4.3 医師による即座の治療と特別な治療の必要性を示す兆候

対症療法を行う。

## セクション 5 : 火災時の措置

### 5.1 消火剤

適切な消火剤 :

消火剤、泡、水霧、二酸化炭素。

使ってはならない消火剤 :

フルウォータージェット

### 5.2 化学物質または混合物から生じる特有の危険有害性

可燃性。蒸気は、空気と爆発的混合物を形成するおそれ。

火災時に有毒ガスを放出する。

火事の時に遊離されるもの : ケイ素化合物、一酸化炭素、二酸化炭素。

### 5.3 消火を行う者に対する注意事項

消火を行う者向けの特別な保護具 :

火災時に自給式呼吸器具を着用すること。

# 安全データシート

規則 (EC) No. 1907/2006 (REACH) および規則 (EU) No 2015/830 に準拠



## Wedi (ウェディ) ®610

材質番号 076902000

改訂日 : 29/7/2015

バージョン : 5

言語 : JP

印刷日 :

13/8/2015

ページ :

3 of 7

追加情報 :

Hazchem コード : -

微細な水噴霧器を用いて危険下にある容器を冷却する。

地方自治体の規則に従って汚染された消防用水を廃棄しなければならない。

## セクション 6 : 漏出時の措置

### 6.1 人体に対する予防措置、保護具及び緊急処置

十分な換気を行うこと。蒸気を吸い込まないこと。

保護具を着用すること。物質との接触を避けること。

### 6.2 環境に関する注意事項

土壤、貯水池や排水溝に浸み込ませないようにする。

### 6.3 封じ込め及び浄化の方法と材料

乾燥した砂でこぼれた材料を覆う。

可能な代替手段 : 材料を固める。

廃棄用の適正な容器に入れて機械的に処理する。最終洗浄。

### 6.4 他のセクションへの参照

セクション 8 及び 13 参照。

## セクション 7 : 取扱及び保管上の注意

### 7.1 安全な取扱いに関する注意事項

安全に取扱うための注意事項 :

十分な換気を行うこと。蒸気を吸い込まないこと。

目や皮膚への接触を避けること。

保護具を着用すること。

火災及び爆発に対する予防措置 :

裸火、高温表面及び発火源から遠ざけること。

### 7.2 保管条件の注意事項

保管室及び容器に関する要件 :

元の容器以外に保管しない。容器の乾燥を維持する。

低温で換気した場所に容器をしっかりと密閉した状態で保管する。

熱、太陽光線や霜から防護する。

共同保管に関する注意事項 : 食品、飲料水や動物用飼料と一緒に保管しない。

保管分類 : 11 = 可燃性固体

### 7.3 特別な最終用途

利用可能な情報はなし。

## セクション 8 : ばく露防止及び保護措置

### 8.1 制御パラメータ

作業環境ばく露限界値 :

CAS 番号	化学名	タイプ	限界値
67-56-1	メタノール	ヨーロッパ : IOELV : TWA イギリス : ウエルステル イギリス : WEL-TWA アイルランド : 8 時間	260 mg/m <sup>3</sup> ; 200 ppm (皮膚から吸収される場合あり。) 333 mg/m <sup>3</sup> ; 250 ppm 266 mg/m <sup>3</sup> ; 200 ppm 260 mg/m <sup>3</sup> ; 200 ppm

# 安全データシート

規則 (EC) No. 1907/2006 (REACH) および規則 (EU) No 2015/830 に準拠



## Wedi (ウェディ) ®610

材質番号 076902000

改訂日 : 29/7/2015

バージョン : 5

言語 : JP

印刷日 :

13/8/2015

ページ :

4 of 7

追加情報 : 湿気にさらされると、製品からメタノールが放出される。

### 8.2 ばく露管理

十分な換気を行うこと。

#### 個人用保護具

#### 作業環境ばく露管理

呼吸保護 : EN 14387 に従ってフィルタータイプ A (= 有機物質の蒸気に対する) を使用する。

必要に応じて : EN 14387 に従ってフィルタータイプ AX (= 低沸点の有機物質の蒸気に対する) を使用する。

代替手段 : 自給式呼吸器を使用する。

手の保護 : EN 374 に準拠した保護手袋。

手袋の材質 : ニトリルゴム、ブチル天然ゴム (ブチルゴム)

破過時間 : >480 min.(分)貫通性と破過時間に関する手袋の製造業者の指示を守ること。

目の保護 : EN 166 に準拠した密閉型ゴーグル。

身体保護 : 推奨事項 : 適切な保護服。

一般的な保護と衛生対策 : 蒸気を吸い込まないこと。物質との接触を避けること。

使用中は飲食、喫煙をしないこと。休憩前と作業後は手を洗うこと。

## セクション 9 : 物理的及び化学的性質

### 9.1 基本的な物理的及び化学的特性に関する情報

外観 : 物質の状態 : ペースト状

色 : 白

臭い : 特徴的、弱い

臭いの閾値 : データなし

pH 値 : データなし

融点／凝固点 : データなし

初期沸点と沸点範囲 : データなし

引火点／引火点範囲 : データなし

蒸発率 : データなし

燃焼性 : データなし

爆発限界 : データなし

蒸気圧 : データなし

蒸気密度 : データなし

密度 : 1.5 g/cm<sup>3</sup> (20°C 時)

溶解度 : データなし

分配係数 : n-オクタノール/水 : データなし

自然発火温度 : 自己発火しない

熱分解 : データなし

動的粘度 : データなし

爆発性 : 製品は爆発しない。

酸化特性 : データなし

### 9.2 その他の情報

発火温度 : 455°C (メタノール)

# 安全データシート

規則 (EC) No. 1907/2006 (REACH) および規則 (EU) No 2015/830 に準拠



## Wedi (ウェディ) ®610

材質番号 076902000

改訂日 : 29/7/2015

バージョン : 5

言語 : JP

印刷日 :

13/8/2015

ページ :

5 of 7

## セクション 10 : 安定性と反応性

### 10.1 反応性

セクション 10.3 参照

### 10.2 化学的安定性

推奨される保管条件下で安定。

### 10.3 危険有害反応の可能性 :

湿気にさらされると、製品からメタノールが放出される。

蒸気は、空気と爆発的混合物を形成するおそれ。

### 10.4 避けるべき条件 :

熱、太陽光線や霜から防護する。

裸火、高温表面及び発火源から遠ざげること。

### 10.5 混触危険物質 :

水、湿度。

水との接触後、製品が硬化する。

### 10.6 危険有害な分解生成物

火災時に、シリコン化合物、一酸化炭素、二酸化炭素が放出される可能性がある。

熱分解 :

データなし

## セクション 11 : 有害性情報

### 11.1 毒性効果について

毒性効果 :

急性毒性 (経口) : データ不足。

急性毒性 (経皮) : データ不足。

急性毒性 (吸入) : データ不足。

皮膚腐食性/刺激性 : データ不足。

眼に対する重篤な損傷／眼刺激性 : データ不足。

呼吸器感作性 : データ不足。

皮膚感作性 : データ不足。

生殖細胞変異原性/遺伝毒性 : データ不足。

発がん性 : データ不足。

生殖毒性 : データ不足。

授乳に対するまたは授乳を介した影響 : データ不足。

特定標的臓器毒性 (単回ばく露) : データ不足。

特定標的臓器毒性 (反復ばく露) : データ不足。

吸引性呼吸器有害性 : データ不足。

その他 :

感作を引き起こさないと考えられている。

湿気にさらされると、製品からメタノールが放出される。

メタノールに関する情報 :

LD50 ラット、経口 : 5628 mg/kg, LD50 ウサギ、経皮 : 15800 mg/kg, LC50 ラット、吸入 : 64000 ppm/ 4h.

吸収後 : 悪心、嘔吐、頭痛、めまい、酩酊(めいてい)、視覚障害、失明(視神經に 不可逆的損傷)。

# 安全データシート

規則 (EC) No. 1907/2006 (REACH) および規則 (EU) No 2015/830 に準拠



## Wedi (ウェディ) ®610

材質番号 076902000

改訂日 : 29/7/2015

バージョン : 5

言語 : JP

印刷日 :

13/8/2015

ページ :

6 of 7

### 症状

- 飲み込んだ場合 : 飲み込むと有害な場合がある。
- 皮膚に付着した場合 : 刺激を引き起こす可能性がある。
- 目に入った場合 : 刺激を引き起こす可能性がある。

## セクション 12 : 環境影響情報

### 12.1 毒性

詳細 : データなし

### 12.2. 持続性と分解性

詳細 : データなし

### 12.3 生物蓄積性

分配係数 : n-オクタノール/水 :  
データなし

### 12.4 土壤中の移動性

データなし

### 12.5 PBT 及び vPvB 評価の結果

データなし

### 12.6 その他の悪影響

一般情報 : 地下水、表面水や排水路への侵入を避ける。

## セクション 13 : 廃棄上の注意

### 13.1 廃棄物処理方法

#### 製品

廃棄物キーナンバー : 08 04 99 = 接着剤及び封止剤 (防水製品を含む) の MFSU からの廃棄物  
MFSU=製造、配合、供給及び使用

推奨事項 : 適用される各都道府県の条例に従って焼却すること。

#### 汚染された包装材料 :

廃棄物キーナンバー : 15 01 02 = プラスチック包装  
推奨事項 : 適用される各都道府県の条例に従って廃棄物を処分すること。

## セクション 14 : 輸送上の注意

### 14.1 国連番号

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR :

該当なし

### 14.2 国連正式輸送品目名

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR :

該当なし

### 14.3 輸送危険物クラス

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR :

該当なし

# 安全データシート

規則 (EC) No. 1907/2006 (REACH) および規則 (EU) No 2015/830 に準拠



## Wedi (ウェディ) ®610

材質番号 076902000

改訂日 : 29/7/2015

バージョン : 5

言語 : JP

印刷日 :

13/8/2015

ページ :

7 of 7

### 14.4 包装等級

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR :

該当なし

### 14.5 環境有害性 :

海洋汚染物質 : なし

### 14.6 使用者のための特別な予防措置

これらの運搬規定の観点からは一般貨物。

### 14.7 MARPOL73/78 附属書 II 及び IBC コードによるばら積み輸送される物質

データなし

## セクション 15 : 適用法令

### 15.1 物質又は混合物に対する安全、健康及び環境規則／法律

#### 国内規制 (イギリス)

Hazchem コード : -

データなし

### 15.2 化学物質安全性評価

この物質については、化学物質の安全性評価は必要なし。

## セクション 16 : その他の情報

#### 詳細情報

2 及び 3 項に基づく文字「H」の文言 :

H226 =可燃性液体と蒸気。

H319 =重篤な皮膚刺激を生ずる。 H332 =吸入すると有害。

H411 =水生生物に強い毒性を持ち、影響が長く続く。

変更の理由 :

一般的改訂 (規則 (EU) No 2015/830)

初版発行日時 :

4/11/2009

#### データシート発行部署

連絡担当者 : セクション 1 を参照 : 情報管理部署

省略名及び略語については、下記を参照 :

ECHA 情報要件及び化学物質安全性評価に関するガイドライン、R.20 章 (用語と略語の表)。

このデータシートの中の情報は当方の最大限の知識に基づいて作成したものであり、改定時の最新版である。法的保証規約の観点から記載した製品の特性を保証するものではない。