



FILLING basic

安全データシート (Safety Data Sheet)

製品番号 : FP basic

2017年7月31日

安全データシートの最新版は製造元のウェブサイトに掲載されています : www.filling-products.com

ここに記載されている情報は、現時点での当社の知識と経験に基づいています。安全データシートは、当社製品に関する安全要求事項を記載したものであり、特定の特性を保証するものではありません。既存の法規制を遵守することは、当社製品の出荷先の責任となります。

1. 化学物質等及び会社情報

1.1. 製品情報

登録商標名: FILLING basic®

1.2. 製品の用途

金属接合部のシーリング

1.3. 安全データシートの供給者の詳細

輸入・販売者 : 株式会社 桐野商会

住 所 : 東京都千代田区岩本町一丁目4番4号

代表者名 : 土方十四郎

電話番号 : 03-5825-4427

F A X 番号 : 03-5825-4847

製造元 : Chemotechnische Fabrik e.K.

Johannes-Robert-Becher-Straße 35 02827 GÖRLITZ GERMANY

2. 危険性有害物質の要約

2.1. 物質又は混合物の分類

欧州規則 (EC) No 1272/2008 に従った分類 : 規制外

2.2. ラベル要素

規則(EC) No 1272/2008 に従った表示 : 該当なし

ハザードピクトグラム : 該当なし

シグナルワード : 該当なし

ハザードステートメント : 該当なし

2.3. その他のハザード

PBT と vPvB の評価結果

PBT : リスト外

vPvB : リスト外

3. 組成及び成分情報

単一の化学物質/混合物 : 混合物

概要 : 本製品は無害な添加物と共に以下に列挙した物質の混合物である

危険な成分 CAS : 68649-95-6 亜麻仁油、酸化型

CAS : 1309-37-1、EINECS : 215-168-2 三酸化二鉄

追記 : 本項に記載されている略語については、第 16 章を参照

4. 応急措置

4.1. 応急処置の記述

一般情報 : 汚染された人を新鮮な空気の中に連れ出し、一人で放置しないこと。

吸入した場合 : 新鮮な空気を供給し、病訴がある場合医師に相談すること。

皮膚に触れた場合 : 直ちに水と石鹸で洗浄し、十分に洗い流すこと。

眼に入った場合 : 流水で数分間洗眼し、直ちに医師に連絡すること。

飲み込んだ場合 : 直ちに医師に連絡すること。

4.2. 急性症状及び遅延性症状の最も重要な症状および影響

関連情報はない

4.3. 直ちに医師の診察および特別な治療が必要な場合

関連情報はない

5. 火災時の対策

5.1. 消火剤

適切な消火剤 : 二酸化炭素、粉末または水の噴霧。大規模な火災には、水の噴霧またはアルコール耐性発泡剤で消火する。

5.2. 物質または混合物に起因する特有の危険有害性

関連情報はない

5.3. 消火を行う者へのアドバイス

保護具 : 爆発ガスや燃焼ガスを吸入しないこと

 自給式呼吸器保護具を着用すること。

追加情報 : 汚染された消火用水は別途回収すること。下水道に流入させてはならない。

6. 漏出時の措置

6.1. 個人の予防策、保護具、緊急時の処置

保護服を着用すること。十分な換気を確保すること。

6.2. 環境に対する注意事項

製品が下水道や水路に流入しないようにすること。

6.3. 封じ込めと処理の方法と材料

機械的に回収すること。十分な換気を確保すること。

6.4. 他のセクションの参照

安全な取り扱いに関する情報については第 7 章を参照のこと。

個人用保護具に関する情報については第 8 章を参照のこと。

廃棄に関する情報については第 13 章を参照のこと。

7. 取り扱いと保管

7.1. 安全に取り扱うための注意事項

容器はしっかりと密閉した状態で保管すること。

職場での良好な換気／排気を確保すること。

防火・防爆に関する情報：特別な措置は必要ない

7.2. 安全な保管条件

保管

保管庫と容器が満たされるべき要件：涼しい場所に保管すること。元の容器にのみ保管すること。

共通の保管庫での保管に関する情報：食品から離して保管すること。

保管条件に関する追加情報：なし

7.3. 特定の最終用途

これ以上の推奨事項はない。

8. 暴露防止および個人の保護

技術設備の設計に関する追加情報：これ以上のデータはない

8.1. 管理パラメータ

作業場でのモニタリングが必要な限界値を持つ成分：本製品には、職場で監視する必要のある重要な値に関連する量の成分が含まれていない。

8.2. 暴露管理

個人用保護具：

一般的な保護および健康対策：化学物質を取り扱う際には、通常の予防措置を遵守すること。

食品、飲料、飼料から遠ざけること。汚れた衣服や汚染された衣服は直ちに脱着すること。目や皮膚との接触を避けること。

FILLING basic

安全データシート (Safety Data Sheet)

製品番号 : FP basic

呼吸器保護具 : 換気の良い部屋であれば必要ない。

手の保護具 : 保護手袋。プラスチック製の手袋。

手袋の材質 : 適切な手袋の選択は、素材だけでなく品質保証マークにも依存し、メーカーごとに異なる。

手袋素材の浸透時間 : 正確な浸透時間は、保護手袋の製造元が確認する必要がある、観察する必要がある。

目の保護具 : 安全メガネ

9. 物理化学的性質

9.1. 基本的な物理化学的特性に関する情報

一般情報

形状 : 20 °C で粘性がある

色 : 有色

臭い : 独特のにおいがある

9.2. その他の情報

密度 : (25 °C) ~ 1.25 g/cm³

高密度 : (20 °C) 該当なし

蒸気圧 : (20 °C) < 1 hPa

粘度 : (25 °C) データなし

水への溶解性 : (20 °C) 不溶

脂質への溶解性 : 一般的な有機溶剤と部分的に混和性がある

pH : 適用外

引火点 : 不燃性

発火温度 : 不燃性

爆発の危険性 : なし

分配係数 n-オクタノール/水、log Pow : 該当なし

10. 安定性と反応性

10.1. 反応性

関連情報なし

10.2. 化学的安定性

安定

10.3. 危険な反応の可能性

強い酸化剤と反応する

10.4. 回避条件

本製品は室温で安定である

10.5. 混触危険物質

強い酸化剤

10.6. 危険な分解生成物

一酸化炭素と二酸化炭素

11. 有害性情報

11.1. 毒性学的影響に関する情報

急性毒性： 重大な危険性はない

一次刺激作用：

皮膚腐食性/刺激性： 重大な危険性はない

重篤な眼の損傷/刺激性： 重大な危険性はない

呼吸器感作性または皮膚感作性： 重大な危険性はない

CMR への影響（発がん性、変異原性、生殖毒性）：

生殖細胞の変異原性： 重大な危険性はない

発がん性： 重大な危険性はない

生殖毒性： STOT（特定標的臓器毒性）／単回曝露： 重大な危険性はない

STOT（特定標的臓器毒性）／反復曝露： 重大な危険性はない

吸引の危険性： 重大な危険性はない

12. 環境影響情報

12.1. 毒性

水生毒性： 関連性なし

12.2. 持続性と分解性

関連性なし

12.3. 生物蓄積性

関連性なし

12.4. 土壌中での移動性

関連性なし



FILLING basic

安全データシート (Safety Data Sheet)

製品番号：FP basic

追加情報

一般的な注意事項：ウォーターハザードクラス 1（ドイツ規制）（自己評価）：水に対してわずかに危険；未希釈または大量の本品が地下水、水路または下水道に流入しないようにすること。

12.5. PBT および vPvB 評価の結果

PBT：適用外

vPvB：適用外

12.6. その他の有害な影響

ウォーターハザードクラス WK 1（水にわずかに有害）（1999年5月17日付 VwVwS 公布による。以前は WK 0 であったが、現在は存在しなくなった）

13. 廃棄上の注意

13.1. 廃棄物の処理方法

欧州廃棄物カタログ：内容物//容器は、地域/国/国際的な規制に従って廃棄する。

未洗浄の包装

推奨：公的な規制に従って廃棄すること。

14. 輸送情報

14.1. 国連番号

ADR, ADN, IMDG, IATA：該当なし

14.2. 国連一般貨物名称

ADR, ADN, IMDG, IATA：該当なし

14.3. 輸送危険分類

ADR, ADN, IMDG, IATA クラス：該当なし

14.4. パッキンググループ

ADR, IMDG, IATA：該当なし

14.5. 環境への危険性

適用外

14.6. ユーザーへの特別な注意事項

適用外

14.7. MARPOL 及び IBC コードの附属書 II に従った積荷輸送

適用外

国連「モデル規制」：該当なし



FILLING basic

安全データシート (Safety Data Sheet)

製品番号 : FP basic

15. 適用法令

15.1. 当該製品に特有の安全、健康及び環境に関する規則/法令

指令 2012/18/EU

指定された危険物質 - ANNEX I : いずれの成分も記載されていない

15.2. 化学物質安全性評価 : 関連しない

16. その他の情報

本情報は、当社が現時点で把握している情報に基づいています。ただし、これは特定の製品の機能を保証するものではなく、法的に有効な契約関係を確立するものではありません。

トレーニングのヒント

本製品を使用する従業員は、健康上のリスク、衛生上のリスク、個人の保護具の使用、事故防止活動、救助活動などについての訓練を受けなければなりません。

SDS を発行している部署

ADEEGO GmbH

Wildsteig 4A

42113 WUPPERTAL GERMANY

連絡先 : Dr. Axel Deeg

略語

ADR : 欧州危険物国際道路輸送協定

IMDG : 国際海上危険物

IATA : 国際航空運送協会

GHS : 化学品の分類および表示に関する世界調和システム

EINECS : 欧州既存商業化学物質リスト

ELINCS : 欧州新規届出化学物質リスト

CAS : ケミカルアブストラクトサービス

VOC : 揮発性有機化合物 (US、EU)

PBT : 潜在的な難分解性、生物蓄積性及び有毒性

vPvB : 極難分解性及び高生物蓄積性