プレバソンフロアブル5



版番号 改訂日: 整理番号: 前回改訂日: -

1.0 2022/04/26 50000115 初回作成日: 2022/04/26

1. 化学品及び会社情報

化学品の名称 : プレバソンフロアブル5

供給者の会社名称、住所及び電話番号

供給者の会社名称 : エフエムシー・ケミカルズ株式会社

住所 : 東京都千代田区大手町一丁目1番1号

100-0004

電子メールアドレス : SDS-Info@fmc. com

緊急連絡電話番号 : 漏出、火災、流出、事故の緊急事態については、以下に電話し

てください。

045-224-4303 (HAZMAT Emergency Response Centre)

救急医療: 03 5208 1010

推奨用途及び使用上の制限

推奨用途 : 殺虫剤としてのみ使用できます。

使用上の制限 : ラベルで推奨されているとおりに使用してください。

2. 危険有害性の要約

化学品の GHS 分類

水生環境有害性 短期(急 : 区分1

性)

水生環境有害性 長期(慢 : 区分1

性)

GHS ラベル要素

絵表示又はシンボル

¥_>

注意喚起語 : 警告

プレバソンフロアブル5



版番号 改訂日: 整理番号: 前回改訂日:-

1.0 2022/04/26 50000115 初回作成日: 2022/04/26

危険有害性情報 : H410 長期継続的影響によって水生生物に非常に強い毒性。

注意書き 安全対策:

P273 環境への放出を避けること。

応急措置:

P391 漏出物を回収すること。

廃棄:

P501 内容物/容器を承認された処理施設に廃棄すること。

GHS 分類に該当しない他の危険有害性

知見なし。

3. 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区別 : 混合物

成分

化学名	CAS 番号	含有量 (% w/w)	化審法 (ENCS)/安衛法 (ISHL) 番号
Chlorantraniliprole	500008-45-7	5	

4. 応急措置

一般的アドバイス : 危険域から避難させる。

この安全データシートを担当医に見せる。

被災者を一人にしない。

吸入した場合 : 意識がない場合は、回復体勢にし、医師の指示を受ける。

症状が持続する場合は、医師に連絡する。

皮膚に付着した場合 : 石けんと水で洗い流す。

刺激があり継続する場合には医療機関で診察を受ける。

眼に入った場合 : 予防措置として、水で眼を洗浄する。

コンタクトレンズをはずす。 損傷していない眼を保護する。 洗浄中は眼を大きく開ける。

眼刺激が治まらない場合は、専門医に相談する。

飲み込んだ場合 : 気道を確保する。

ミルクやアルコール飲料を与えない。

意識がない場合、口から絶対に何も与えないこと。

症状が持続する場合は、医師に連絡する。





版番号 改訂日: 整理番号: 前回改訂日:-

1.0 2022/04/26 50000115 初回作成日: 2022/04/26

急性症状及び遅発性症状の最 : 知見なし。

も重要な徴候症状

医師に対する特別な注意事項: 症状に応じた治療を行う。

この安全データシートを医師に提示すると役立つ場合があり

ます。

5. 火災時の措置

適切な消火剤 : 二酸化炭素 (CO2)

水噴霧 粉末消火剤

泡

使ってはならない消火剤: 棒状注水を避ける。

特有の危険有害性 : 火災時には消火用水が排水溝ないし水路へ流出しないよう防

止すること。

有害燃焼副産物 : 熱分解により、刺激性のガスと蒸気が発生することがある。

窒素酸化物(NOx) 炭素酸化物 臭素化合物 塩素化合物 硫黄酸化物

特有の消火方法 : 汚染した消火廃水は回収すること。排水施設に流してはなら

ない。

火災の残留物や汚染した消火廃水は、関係法規に従って処理

する。

消火を行う者の保護 : 消火活動時には必要に応じて 自給式呼吸装置を装着する。

6. 漏出時の措置

環境に対する注意事項 : 製品を排水施設に流してはならない。

安全を確認してから、もれやこぼれを止める。

製品が河川、湖水または排水管を汚染した場合は、関連当局

に連絡する。

封じ込め及び浄化の方法及び :

機材

不活性の吸収材(例えば、砂、シリカゲル、酸性結合剤、汎

用結合剤、おがくず)で吸収させる。

廃棄に備え適切な容器に入れて蓋をしておく。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い

火災及び爆発の予防 : 標準的な防火方法。





版番号 改訂日: 整理番号: 前回改訂日: -

1.0 2022/04/26 50000115 初回作成日: 2022/04/26

安全取扱注意事項 : 個人保護については項目 8 を参照する。

作業エリアでは、喫煙、飲食は禁止する。

洗浄水は、国及び地方自治体の規制に従い処分する。

接触回避 : 強酸化剤

強酸と強アルカリ

衛生対策 : 休憩前や終業時には手を洗う。

保管

安全な保管条件 : 容器を密閉し、乾燥した換気の良い場所に保管する。

一度開けた容器は注意深く再度密封し、漏れを避けるためま

っすぐ立てておく。

電気設備及び作業資材は技術安全基準に準拠していなければ

ならない。

保管安定性に関する詳しい情: 指示通りに保管または使用した場合は、分解することはな

報

い。

8. ばく露防止及び保護措置

作業環境における成分別暴露限界/許容濃度

許容濃度が設定されている物質を含有していない。

保護具

呼吸用保護具 : ミスト、スプレー、エアロゾルの曝露の場合は、適切な呼吸

用保護具と保護服を着用する。

手の保護具

材質 : バリアラミネート、ブチルゴム、ニトリルゴムなどの耐薬品

性手袋を着用してください。

備考 : 製造メーカーと相談の上、作業場所に相応しい防護手袋を着

用すること。

眼の保護具 : 純水入りの眼洗浄ボトル

密着性の高い安全ゴーグル

皮膚及び身体の保護具 : 不浸透性衣服

作業場にある危険物質の量および濃度に応じて、保護具を選

択する。

9. 物理的及び化学的性質

物理状態 : 水和性粘稠懸濁液体

プレバソンフロアブル5



版番号 改訂日: 整理番号: 前回改訂日:-

1.0 2022/04/26 50000115 初回作成日: 2022/04/26

色 : 淡褐色

臭い : データなし

臭いのしきい(閾)値 : データなし

沸点/沸騰範囲 : データなし

爆発下限界及び爆発上限界/可燃限界

爆発範囲の上限 / 可燃上限値 : データなし

爆発範囲の下限 / 可燃下限値 : データなし

引火点 : データなし

pH : 8.4

含有量: 10 grm/l

溶解度

水溶性 : 1.023 grm/l 分散性 (20 - C)

n-オクタノール/水分配係数 : log Pow: 2.76 (20 - C)

(log 値)

蒸気圧 : データなし

密度及び/又は相対密度

比重 : 1.02 (25 - C)

相対ガス密度 : データなし

10. 安定性及び反応性

反応性 : 指示通りに保管または使用した場合は、分解することはな

い。

化学的安定性 : 指示通りに保管または使用した場合は、分解することはな

L10

危険有害反応可能性 : 指示通りに保管または使用した場合は、分解することはな

い。

避けるべき条件: 霜、熱、日光から保護する。

混触危険物質 : 強酸化剤

プレバソンフロアブル5



版番号 改訂日: 整理番号: 前回改訂日:-

1.0 2022/04/26 50000115 初回作成日: 2022/04/26

強酸と強アルカリ

危険有害な分解生成物 : 炭素酸化物

窒素酸化物(NOx)

11. 有害性情報

急性毒性

利用可能な情報に基づく限り分類できない。

製品:

急性毒性(経口): LD50 (ラット): > 5,000 mg/kg

方法: OECD 試験ガイドライン 425

備考: (製品自体のデータ)

急性毒性(吸入): 備考: 本製品自体のデータなし

急性毒性(経皮): LD50 (ラット): > 5,000 mg/kg

方法: OECD 試験ガイドライン 402

備考: (製品自体のデータ)

成分:

Chlorantraniliprole:

急性毒性(経口) : LD50 (ラット, メス): > 5,000 mg/kg

方法: OECD 試験ガイドライン 425

急性毒性(吸入): LC50 (ラット, オスおよびメス): > 5.1 mg/l

曝露時間: 4 h

試験環境: ダスト/噴霧

方法: OECD 試験ガイドライン 403

アセスメント: この物質または混合物は急性の吸入毒性は無

い。

急性毒性(経皮): LD50 (ラット, オスおよびメス): > 5,000 mg/kg

方法: OECD 試験ガイドライン 402

皮膚腐食性/刺激性

利用可能な情報に基づく限り分類できない。

製品:

種 : ウサギ

方法 : OECD 試験ガイドライン 404

結果 : 僅かな刺激

備考: (製品自体のデータ)

プレバソンフロアブル5



版番号 改訂日: 整理番号: 前回改訂日:-

1.0 2022/04/26 50000115 初回作成日: 2022/04/26

<u>成分:</u>

Chlorantraniliprole:

種 : ウサギ

方法 : OECD 試験ガイドライン 404

結果 : 皮膚刺激なし

眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性

利用可能な情報に基づく限り分類できない。

<u>製品:</u>

種 : ウサギ 結果 : 僅かな刺激

方法 : OECD 試験ガイドライン 405

備考: (製品自体のデータ)

成分:

Chlorantraniliprole:

種 : ウサギ

結果 : 眼への刺激なし

方法 : OECD 試験ガイドライン 405

呼吸器感作性又は皮膚感作性

皮膚感作性

利用可能な情報に基づく限り分類できない。

呼吸器感作性

利用可能な情報に基づく限り分類できない。

製品:

試験タイプ : ビューラー法 種 : モルモット

方法 : OECD 試験ガイドライン 406

結果 : 動物実験では、皮膚の接触による感作性を示さなかった。

(製品自体のデータ)

成分:

Chlorantraniliprole:

試験タイプ : マキシマイゼーション試験

種 : モルモット

方法: 0ECD 試験ガイドライン 406結果: 皮膚を過敏化させない。

: 局所リンパ節増殖試験 (LLNA)

: ネズミ





版番号 改訂日: 整理番号: 前回改訂日: -

1.0 2022/04/26 50000115 初回作成日: 2022/04/26

: OECD 試験ガイドライン 429: 皮膚を過敏化させない。

生殖細胞変異原性

利用可能な情報に基づく限り分類できない。

成分:

Chlorantraniliprole:

in vitro での遺伝毒性 : 試験タイプ: 復帰突然変異試験

代謝活性化: 代謝活性化の存在または不存在

結果: 陰性

試験タイプ: in vitro 哺乳動物細胞遺伝子変異試験 テストシステム: チャイニーズハムスター卵巣細胞

方法: OECD 試験ガイドライン 476

結果: 陰性

in vivo での遺伝毒性 : 試験タイプ: 哺乳動物骨髄姉妹染色分体交換

種: マウス

方法: OECD 試験ガイドライン 474

結果: 陰性

生殖細胞変異原性 - アセスメ : 根拠が薄く生殖細胞突然変異源として分類することはできな

ント

い。

発がん性

利用可能な情報に基づく限り分類できない。

成分:

Chlorantraniliprole:

種 : ラット, オスおよびメス

 投与経路
 : 経口

 曝露時間
 : 2 年

NOAEL : 805 - 1,076 mg/kg bw/日 方法 : 0ECD 試験ガイドライン 453

結果 : 陰性

種 : マウス, オスおよびメス

 投与経路
 : 経口

 曝露時間
 : 18 カ月

NOAEL: 158 - 1,155 mg/kg bw/日方法: 0ECD 試験ガイドライン 453

結果 : 陰性

発がん性 - アセスメント : 動物実験では発がん性への影響は見られなかった。

プレバソンフロアブル5



版番号 改訂日: 整理番号: 前回改訂日:-

1.0 2022/04/26 50000115 初回作成日: 2022/04/26

生殖毒性

利用可能な情報に基づく限り分類できない。

成分:

Chlorantraniliprole:

妊娠に対する影響: 試験タイプ: 二世代試験

種: ラット, オスおよびメス

投与経路: 経口

一般毒性 親: NOAEL: 20,000 ppm 一般毒性 第一世代: NOAEL: 20,000 ppm

方法: OECD 試験ガイドライン 416

結果: 陰性

胎児の発育への影響: 試験タイプ: 出生前

種: ラット 投与経路: 経口

一回の治療期間: 6 - 20 d

母体の一般毒性: NOEL: 1,000 mg/kg bw/日 発生毒性: NOEL: 1,000 mg/kg bw/日 方法: 0ECD 試験ガイドライン 414

結果: 陰性

生殖毒性 - アセスメント : 証拠の重要性からすると、生殖毒性性物質として分類されな

い

特定標的臓器毒性(単回ばく露)

利用可能な情報に基づく限り分類できない。

製品:

アセスメント : この物質または混合物は特定標的臓器毒性物質(単回ばく露)

としては未分類。

成分:

Chlorantraniliprole:

備考: 顕著な有害作用は報告されなかった

特定標的臓器毒性(反復ばく露)

利用可能な情報に基づく限り分類できない。

製品:

アセスメント : この物質または混合物は特定標的臓器毒性物質(反復ばく露)

としては未分類。





版番号 改訂日: 前回改訂日: -整理番号:

2022/04/26 50000115 初回作成日: 2022/04/26 1.0

反復投与毒性

成分:

Chlorantraniliprole:

: ラット, オスおよびメス : 1188 - 1526 mg/kg**NOEL**

投与経路 : 経口 : 90 days 曝露時間

: OECD 試験ガイドライン 408 方法

誤えん有害性

利用可能な情報に基づく限り分類できない。

成分:

Chlorantraniliprole:

当該物質には、吸引性呼吸器有害性の可能性に関連する特性はない。

詳細情報

製品:

備考 : データなし

12. 環境影響情報

生態毒性

成分:

Chlorantraniliprole:

: LC50 (Oncorhynchus mykiss (ニジマス)): > 13.8 mg/l 魚毒性

曝露時間: 96 h

ミジンコ等の水生無脊椎動物 :

EC50 (Daphnia magna (オオミジンコ)): 0.0116 mg/l 曝露時間: 48 h

に対する毒性

藻類/水生生物に対する毒性 : ErC50(Pseudokirchneriella subcapitata (緑藻)):> 2 mg/l

曝露時間: 120 h

EC50 (Lemna gibba (duckweed)): > 2 mg/l

曝露時間: 14 d

最大無影響濃度 (Lemna gibba (duckweed)): 2 mg/l

曝露時間: 14 d

M-ファクター (水生環境有害 : 10

性 短期 (急性))

プレバソンフロアブル5



版番号 改訂日: 整理番号: 前回改訂日:-

1.0 2022/04/26 50000115 初回作成日: 2022/04/26

魚毒性 (慢性毒性) : 最大無影響濃度 (Cyprinodon variegatus (シープスヘッドミ

ノー)): 1.28 mg/l 曝露時間: 36 d

最大無影響濃度 (Oncorhynchus mykiss (ニジマス)): 0.110

mg/l

曝露時間: 28 d

ミジンコ等の水生無脊椎動物 :

に対する毒性 (慢性毒性)

最大無影響濃度 (Daphnia magna (オオミジンコ)): 0.00447

mg/

曝露時間: 21 d

M-ファクター (水生環境有害 : 10

性 長期(慢性))

土中生物に対する毒性: LC50 (Eisenia fetida (ミミズ)): > 1,000 mg/kg

曝露時間: 14 d

地上生物に対する毒性 : LD50 (Apis mellifera (ミツバチ)): >0.005

曝露時間: 48 h

エンドポイント: 急性毒性(経口)

LD50 (Apis mellifera (ミツバチ)): >0.0274

曝露時間: 48 h

エンドポイント: 鋭い接触毒性

LD50 (Colinus virginianus (コリンウズラ)): > 2,250 mg/kg

LC50 (Anas platyrhynchos (マガモ)): > 5,620 ppm

LD50 (Poephila guttata (キンカチョウ)): > 2,250 mg/kg

残留性・分解性

<u>成分:</u>

Chlorantraniliprole:

生分解性 : 結果: 易分解性ではない。

水中での安定性 : 分解半減期 (DT50): 10 d pH: 9

生体蓄積性

成分:

Chlorantraniliprole:

生体蓄積性 : 種: Lepomis macrochirus (ブルーギル)

生物濃縮因子(BCF):15





版番号 改訂日: 整理番号: 前回改訂日:-

1.0 2022/04/26 50000115 初回作成日: 2022/04/26

n-オクタノール/水分配係数 : log Pow: 2.86 (20 - C)

(log 値) pH: 7

土壌中の移動性

<u>成分:</u>

Chlorantraniliprole:

環境中の分布 : Koc: 244 - 464

備考: 移動しない

オゾン層への有害性

非該当

他の有害影響

製品:

生態系に関する追加情報: 職業上の規則に反した取り扱い、処理が行われた場合は、環

境に及ぼす危険性を除外して考えることはできない。長期継続的影響によって水生生物に非常に強い毒性。

13. 廃棄上の注意

廃棄方法

残余廃棄物 : 本製品を排水溝、水路、地面に流さないこと。

薬剤または使用済み容器で池、水路、溝を汚染しないこと。

認可された廃棄物処理業者へ委託する。

汚染容器及び包装 : 残りの容器を空にする

製品入り容器と同様に処分する。

空の容器を再使用しない。

14. 輸送上の注意

国際規制

陸上輸送(UNRTDG)

国連番号 (UN number) : UN 3082

国連輸送名 (Proper shipping : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

name)

(Chlorantraniliprole)

国連分類 (Class) : 9 容器等級 (Packing group) : III ラベル (Labels) : 9

航空輸送(IATA-DGR)

UN/ID 番号 (UN/ID number) : UN 3082





版番号 改訂日: 整理番号: 前回改訂日:-

1.0 2022/04/26 50000115 初回作成日: 2022/04/26

国連輸送名 (Proper shipping : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.

name)

(Chlorantraniliprole)

国連分類 (Class) : 9 容器等級 (Packing group) : III ラベル (Labels) : その他 梱包指示(貨物機) (Pack- : 964

ing instruction (cargo air-

craft))

梱包指示 (旅客機) (Pack- : 964

ing instruction (passenger

aircraft))

環境有害性 : 該当

海上輸送(IMDG-Code)

国連番号 (UN number) : UN 3082

国連輸送名 (Proper shipping : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

name) (Chlorantraniliprole)

国連分類 (Class) : 9 容器等級 (Packing group) : III

ラベル (Labels) : 9

EmS コード (EmS Code) : F-A, S-F 海洋汚染物質(該当・非該当) : 該当

(Marine pollutant)

MARPOL 73/78 附属書 II 及び IBC コードによるばら積み輸送される液体物質(該当・非該当)

供給された状態の製品には非該当。

国内規制

国の特定の法規制は、項目 15 を参照する。

特別の安全対策

ここに提供されている輸送分類は、情報の目的だけのためで、本安全データシートの中で解説されるように開梱された材料の特性のみに基づいています。輸送分類は、交通手段、パッケージサイズと地域や地方の規則の変更により、変更される可能性があります。

15. 適用法令

関連法規

消防法

非該当

化審法

該当せず

労働安全衛生法

製造等が禁止される有害物

非該当

プレバソンフロアブル5



版番号 改訂日: 整理番号: 前回改訂日:-

1.0 2022/04/26 50000115 初回作成日: 2022/04/26

製造の許可を受けるべき有害物

非該当

健康障害防止指針公表物質

非該当

変異原性の認められた化学物質(既存化学物質)

非該当

変異原性の認められた化学物質(新規届出化学物質)

非該当

名称等を通知すべき危険物及び有害物

非該当

名称等を表示すべき危険物及び有害物

非該当

特定化学物質障害予防規則

非該当

鉛中毒予防規則

非該当

四アルキル鉛中毒予防規則

非該当

有機溶剤中毒予防規則

非該当

労働安全衛生法施行令 - 別表第一(危険物)

非該当

毒物及び劇物取締法

非該当

化学物質排出把握管理促進法

非該当

高圧ガス保安法

非該当

火薬類取締法

非該当

船舶安全法

危険物として規制されていない

航空法

危険物として規制されていない

海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律

ばら積み輸送 : 有害液体物質(2類)





版番号 改訂日: 整理番号: 前回改訂日:-

1.0 2022/04/26 50000115 初回作成日: 2022/04/26

個品輸送 : 海洋汚染物質

水質汚濁防止法

指定物質(法第2条4項、施行令第3条の3)

廃棄物の処理及び清掃に関する法律

産業廃棄物

この製品の成分について各国インベントリーへの記載情報:

TCSI : インベントリーに従わない

TSCA : TSCA インベントリに登録されている物質を含む製品。

AIIC : インベントリーに従わない

DSL : この製品には、カナダ DSL または NDSL リストに載っていない

以下の成分が含まれている。

3-BROMO-4'-CHLORO-1-(3-CHLORO-2-PYRIDYL)-2'-METHYL-6'-

(METHYLCARBAMOYL) -1H-PYRAZOLE-5-CARBOXANILIDE

dioxosilane; oxo(oxoalumanyloxy)alumane; hydrate

ENCS : インベントリーに従わない

ISHL : インベントリーに従わない

KECI: インベントリーに従わない

PICCS : インベントリーに従わない

IECSC : インベントリーに従わない

NZIoC : インベントリーに従わない

TECI: インベントリーに従わない

16. その他の情報

中毒の緊急問合わせ先: (公財) 日本中毒情報センター 中毒 110 番

一般市民専用電話 (大 阪) 072-727-2499 (情報料無料) 365 日 24 時間対応

プレバソンフロアブル5



版番号 改訂日: 整理番号: 前回改訂日:-

1.0 2022/04/26 50000115 初回作成日: 2022/04/26

(つくば) 029-852-9999 (情報料無料) 365 日 9~21 時対応

医療機関専用有料電 (大 阪) 072-726-9923 (一件 2000 円) 365 日 24 時間対応

話 (つくば) 029-851-9999 (一件 2000円) 365日 9~21 時対応

日付フォーマット : 年/月/日

その他の略語の全文

AIIC - オーストラリアの工業化学品インベントリ: ANTT - ブラジル国家輸送機関: ASTM - 米 国材料試験協会; bw - 体重; CMR - 発ガン性、変異原性、生殖毒性があるとされる物質; DIN -ドイツ規格協会基準: DSL - 国内物質リスト (カナダ); ECx - 任意の X%の反応を及ぼすと考え られる濃度; ELx - 任意の X%の反応を及ぼすと考えられる負荷割合; EmS - 緊急時のスケジュ ール; ENCS - 化審法の既存化学物質リスト; ErCx - 任意の X%の反応を及ぼすと考えられる成 長率; ERG - 緊急対応の手引き; GHS - 世界調和システム; GLP - 試験実施規範; IARC - 国際 がん研究機関: IATA - 国際航空運送協会: IBC - 危険化学品のばら積運送のための船舶の構造 及び設備に関する国際規則: IC50 - 50%阻害濃度: ICAO - 国際民間航空機関: IECSC - 中国現 有化学物質名録: IMDG - 国際海上危険物規程: IMO - 国際海事機関: ISHL - 労働安全衛生法 (日本); ISO - 国際標準化機構; KECI - 韓国既存化学物質名録; LC50 - 50%致死濃度; LD50 -50%致死量 (半数致死量); MARPOL - 船舶による汚染の防止のための国際条約; n.o.s. - 他に 品名が明示されているものを除く; Nch - チリ規則; NO(A)EC - 無有害性影響濃度; NO(A)EL -無有害性影響レベル; NOELR - 無有害性影響負荷割合; NOM - メキシコ公式規則; NTP - 米国国 家毒性プログラム: NZIoC - ニュージーランド化学物質台帳: OECD - 経済協力開発機構: OPPTS - 化学物質安全性・公害防止局; PBT - 難分解性性・生体蓄積性・有毒性(物質); PICCS - フ ィリピン化学物質インベントリー; (Q)SAR - (定量的)構造活性相関; REACH - 化学物質の登 録、評価、認 可および登録 (REACH) に関する規則 (EC) No 1907/2006; SADT - 自己加速分解 温度; SDS - 安全データシート; TECI - タイに既存の化学物質のインベントリ; TCSI - 台湾化 学物質インベントリー: TDG - 危険物輸送: TSCA - 有害物質規制法(米国): UN - 国連: UNRTDG - 国際連合危険物輸送勧告; vPvB - 非常に難分解及び非常に高蓄積性; WHMIS - 作業場危険有 害性物質情報システム

免責条項

FMC Corporation は、本書に含まれる情報および推奨事項(データおよび記述を含む)は、本書の日付時点において正確であると考えています。FMC Corporation に連絡し、本書が FMC Corporation から入手可能な最新情報であることを確認してください。ここで提供される情報に関して、明示または黙示を問わず、特定の目的への適合性、商品性の保証、またはその他の保証は一切行われません。ここで提供される情報は、指定された特定の製品にのみ関連するものであり、その製品が他の素材と組み合わせて、または任意の手順で使用される場合は適用されない場合があります。使用者は、製品が特定の目的に適合し、使用者の使用条件と使用方法に適しているかどうかを判断する責任があります。使用者の使用条件および使用方法は FMC Corporation の管理が及ばない範囲にあるため、FMC Corporation は、製品の使用または製品情報への依存から得られた、または生じた結果に関して、一切の責任を負わないものとします。

JP / JA