作成日： 2018 年 3 月 27 日
改訂日(V.1ABC)： 2023 年 8 月 7 日

安全データシート

１．化学品及び会社情報

化学品の名称： **パレード１５フロアブル**

供給者の会社名称、住所及び電話番号

会社名： 日本農薬株式会社
住　所： 〒104-8386 東京都中央区京橋 1 丁目 19 番 8 号 京橋ＯＭビル
担当部門： 環境安全・品質保証部
TEL. 050-3490-3494
e-mail: kankyouanzen@nichino.co.jp

緊急連絡電話番号：(平日) 050-3490-3494 (環境安全・品質保証部)
(休日、夜間) 04-2929-8961 (ＡＬＳＯＫ)

推奨用途及び使用上の制限：農薬(殺菌剤)、農薬登録の範囲外の使用は不可

ＳＤＳ番号： ５２６-７０(Ｍ１８－０３)

２．危険有害性の要約

ＧＨＳ分類

環境有害性	水生環境有害性　短期(急性)	区分３
	水生環境有害性　長期(慢性)	区分３

上記で記載がない危険有害性は、「区分に該当しない」か「分類できない」。

ＧＨＳラベル要素

絵表示	該当しない
注意喚起語	該当しない
危険有害性情報	水生生物に有害
	長期継続的影響によって水生生物に有害

注意書き

【安全対策】
- ■ 必要なとき以外は環境への放出を避けること。

【応急措置】

【保管】

【廃棄】
- ■ 内容物、容器を法、条例等に従って安全に処理する。または都道府県知事等の許可を受けた専門の産業廃棄物処理業者に委託して適切に処理する。

他の危険有害性：特に無し。

３．組成及び成分情報

化学物質･混合物の区分：混合物

化学名または一般名：

有効成分：

N-(3',4'-ジフルオロビフェニル-2-イル)-3-(トリフルオロメチル)ピラジン-2-カルボキサミド (一般名 ピラジフルミド)

成分及び含有量：

成　分	含有量	CAS No.	安衛法 No.	化審法 No.
ピラジフルミド	15.0%	942515-63-1	8-(2)-2460	―
〈その他〉				
ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル	0.75%	69011-36-5	既存物質	(7)-97
界面活性剤、水等	残	―	―	―

４．応急措置

吸入した場合：　被災者を直ちに新鮮な空気の場所へ移し、安静に保つ。異常がある場合は、医師の診断を受ける。

皮膚に付着した場合：汚染した着衣、靴等を速やかに脱ぎ、付着部の皮膚を多量の水と石けんでよく洗浄する。異常がある場合は、医師の診断を受ける。

眼に入った場合：直ちに清浄な流水で数分間洗浄する。眼球、まぶたの隅々まで水がよく行きわたるように洗う。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し、その後も洗浄を続ける。異常がある場合は、医師の診断を受ける。

飲み込んだ場合：水でよく口の中を洗浄し、コップ 1～2 杯の水を飲ませる。意識の無い時には口から何も与えてはならない。医師の診断を受ける。

５．火災時の措置

消火時の注意：　消火活動には適切な保護具(自給式空気呼吸器等)を着用し、風上から作業する。高温により発生するガス、煙を吸い込まないように注意する。消火水が下水や河川等の水系に流れ込まないように適切な処置をとる。

適切な消火剤：　水、粉末、泡沫、炭酸ガス、霧状水

使ってはならない消火剤：情報無し。

６．漏出時の措置

人体に対する注意事項、保護具及び緊急時措置：

付近の人を風上に避難させ、漏出現場への立ち入りを禁止する。適切な保護具(保護眼鏡、保護マスク等)を着用して、眼や皮膚に触れたり、粉じんを吸い込んだりしないようにする。

環境に対する注意事項：

漏出物や洗浄水等が河川、下水等に流出し、環境へ影響を与えないように措置する。

封じ込め及び浄化の方法及び機材：

漏出物を土、砂等に吸収させ、密封できる容器に回収する。その後、汚染された場所を水で洗う。

７．取扱い及び保管上の注意

取扱い：　局所排気装置を設置し、換気のよい場所で行う。適切な保護具を着用し、ガスやミストを吸い込んだり、眼、皮膚に触れないようにする。かぶれやすい体質の人は、取扱いに充分注意する。作業後は、すみやかに眼、手、顔を洗い、うがいをする。

保　管：　容器を密閉し換気のよい冷暗所に保管する。食物、飼料等と離し、無関係者、子供の手の届かないところに施錠して保管する。

８．ばく露防止及び保護措置

設備対策： 局所排気装置を設ける。取扱い作業場の近くに洗眼、洗面、うがい、安全シャワー設備を設置する。

保護具： 状況に応じた適切な保護具を着用する。
保護マスク、保護眼鏡、保護衣(長袖・長ズボン)、ゴム手袋
作業時に着用していた衣類等は他のものと分けて洗濯する。

９．物理的及び化学的性質

物理状態： 粘稠懸濁液体
色： 類白色
臭い： 無臭
融点/凝固点： データ無し。
沸点又は初留点及び沸点範囲： データ無し。
可燃性： データ無し。
爆発下限界及び爆発上限界/可燃限界： データ無し。
引火点： 93 ℃以上（引火点を示さず）
自然発火点： 常温で空気と接触しても自然発火しない。
分解温度： データ無し。
pH： 6.5（1%水懸濁液）
動粘性率： データ無し。
溶解度： データ無し。
n-オクタノール/水分配係数： データ無し。
蒸気圧： データ無し。
密度及び/又は相対密度：1.08
相対ガス密度： データ無し。
粒子特性： データ無し。

１０．安定性及び反応性

反応性： データ無し。
化学的安定性： 通常の取扱い条件では安定。
危険有害反応可能性： データ無し。
避けるべき条件： データ無し。
混触危険物質： データ無し。
危険有害な分解生成物： 燃焼すると有害ガスが発生する可能性がある。

１１．有害性情報

急性毒性(経口)：1%以上含有し分類される成分は、すべて区分外に分類されることから区分外とした。毒性未知成分量は 3.1%。
参考資料：20%ピラジフルミドフロアブルのデータ
ラット LD_{50} 値(mg/kg) ♀ ＞2000（死亡例、中毒症状無し。）

急性毒性(経皮)：1%以上含有し分類される成分は、すべて区分外に分類されることから区分外とした。毒性未知成分量は 5.0%。
参考資料：20%ピラジフルミドフロアブルのデータ
ラット LD_{50} 値(mg/kg) ♂,♀ ＞2000（死亡例、中毒症状無し。）

急性毒性(吸入：粉じん、ミスト)：製剤のデータ無し。

皮膚腐食性／刺激性：
製剤データがなく、成分データが不足しているので分類できない。
参考資料：20%ピラジフルミドフロアブルのデータ
ウサギ 刺激性無し。

眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性：
製剤データがなく、成分データが不足しているので分類できない。
参考資料：20%ピラジフルミドフロアブルのデータ
ウサギ 刺激性無し。
呼吸器感作性： 製剤のデータ無し。
皮膚感作性： 製剤データがなく、成分データが不足しているので分類できない。
参考資料：20%ピラジフルミドフロアブルのデータ
モルモット 軽度 (Buehler 法)(GHS の皮膚感作性の判定基準に該当せず。)
生殖細胞変異原性： 製剤のデータ無し。
発がん性： 製剤のデータ無し。
生殖毒性： 製剤のデータ無し。
特定標的臓器毒性(単回ばく露)： 製剤のデータ無し。
特定標的臓器毒性（反復ばく露)：製剤のデータ無し。
誤えん有害性： 製剤のデータ無し。

１２．環境影響情報

水生環境有害性 短期(急性)：
急性区分１、２及び３に分類される成分含量及びそれらの毒性値から推定し、区分３とした。毒性未知成分は 10.8%。
水生環境有害性 長期(慢性)：
慢性区分１及び２に分類される成分含量及びそれらの毒性値から推定し、区分３とした。毒性未知成分は 10.9%。

生態毒性： 製剤のデータ無し。
参考資料：20%ピラジフルミドフロアブルのデータ

コイ	LC_{50} 値/96h	34 mg/L
オオミジンコ	EC_{50} 値/48h	128 mg/L
緑藻[#1]	ErC_{50} 値/0-72h	＞1000 mg/L
	NOECr/72h	62.5 mg/L

(#1: *Pseudokirchneriella subcapitata*)

残留性・分解性： 製剤のデータ無し。
生体蓄積性： 製剤のデータ無し。
土壌中への移動性： 製剤のデータ無し。
オゾン層への有害性： 製剤のデータ無し。

１３．廃棄上の注意

法、条例等に従い安全に処理する。または産業廃棄物処理業者に委託して適切に処理する。
空容器：内容物を使いきった後、3 回以上洗浄し適切に処理する。洗浄液は河川、下水等水系に流さないようにする。

１４．輸送上の注意

容器に異常の無いことを確かめ、転倒、落下しないように積載する。

国連番号： 該当せず。
品名（国連輸送名)： 該当せず。
国連分類： 該当せず。
容器等級： 該当せず。
海洋汚染物質： 該当せず。
緊急時応急措置指針番号： 該当せず。

１５．適用法令

農薬取締法

毒物及び劇物取締法：毒物及び劇物に該当せず。

労働安全衛生法

表示対象物(法 57 条、施行令第 18 条)：該当せず。

通知対象物(法 57 条の 2、施行令第 18 条の 2)：該当せず。

化学物質排出把握管理促進法(化管法)

指定化学物質：該当せず。(第一種指定化学物質のポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が 12 から 15 までのもの及びその混合物に限る)を含有するが、1%未満であり該当せず。)

１６．その他の情報

参考文献

1) JIS Z 7252：2019、GHS に基づく化学物質等の分類方法

2) JIS Z 7253：2019、GHS に基づく化学品の危険有害性情報の伝達方法―ラベル、作業場内の表示及び安全データシート (SDS)

本データシートの記載内容は、この化学品の取扱い時の安全性に関する参考情報であり、安全性や品質の保証をなすものではありません。また危険性、有害性の評価は、必ずしも充分ではありませんので、取扱いには充分注意を払って下さい。