

# 製品安全データシート

## 1. 製品及び会社情報

会社名： BASF ジャパン株式会社  
住所： 東京都港区六本木6-10-1 六本木ヒルズ森タワー21階  
担当部門： 農薬事業部 開発登録部  
FAX番号： 03-3796-9417  
緊急連絡先： 0120-014660(フリーダイヤル) 案内に従って選択  
(財)日本中毒情報センター (事故に伴い急性中毒の恐れがある場合に限る)  
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  
(つくば) 029-852-9999 (情報料無料)  
365日 9~21時対応  
医療機関専用電話 (大阪) 072-726-9923 (1件2000円)  
365日 24時間対応  
(つくば) 029-851-9999 (1件2000円)  
365日 9~21時対応  
医療機関の方が一般市民専用電話を使用された場合も、情報提供料1件につき  
2000円を徴収します。

整理番号： 30363338/SDS\_CPA\_EU/EN\_JP

作成日： 2000年12月22日

改訂日： 2011年01月27日 ver 8.0

製品名(化学名、商品名)： ウェイアップフロアブル

## 2. 組成、成分情報

単一製品・混合物の区分： 混合物

化学物質名	含有率 (%)	化学式又は構造式	官報公示整理番号 化審法/安衛法	CAS No.
ペンディメタリン： N-(1-イソプロピル)-3,4-ジメチル- 2,6-ジニトロアニリン	45.0	$C_{13}H_{19}N_3O_4$	労安衛法； 4-(12)-561	40487-42-1
その他、補助成分	55.0	-	-	-

ペンディメタリン： PRTR 法対象物質 (政令番号 1種49)

### 3. 危険有害性の要約

#### [GHS 分類]

物理化学的危険性	引火性液体	区分外
	自然発火性液体	区分外
健康に対する有害性	急性毒性（経口）	区分外
	急性毒性（経皮）	区分外
	急性毒性（吸入、ミスト）	分類できず
	皮膚腐食性・刺激性	区分外
	眼への重篤な損傷・刺激性	区分外
	皮膚感作性	区分外
	発がん性	区分外
	生殖毒性	区分外
環境に対する有害性	特定標的臓器毒性（反復暴露）	区分外
	水生環境有害性（急性）	区分1
	水生環境有害性（慢性）	区分1

#### [GHS ラベル要素]

##### シンボル



##### 注意喚起語

警告

##### 危険有害性情報

水生生物に非常に強い毒性

長期的影響により水生生物に非常に強い毒性

#### (予防対策)

使用前に取扱い説明書を入手すること。粉塵／ヒューム／ガス／ミスト／蒸気／スプレーを吸入しないこと。環境への放出を避けること。この製品を使用する時に飲食、または喫煙しないこと。全ての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。屋外または換気の良い場所でのみ使用すること。必要な個人用保護具を使用すること。取扱い後は多量の水と石鹸でよく洗うこと。

#### (緊急対応)

気分が悪い時は医師に連絡すること。流出物を回収すること。暴露または暴露の懸念がある場合は、医師の診断／手当を受けること。吸入した場合は、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。飲み込んだ場合は、口を漱ぐこと。

#### (保管)

施錠して保管すること。

(廃棄)

適切に分別した内容物 / 容器を都道府県知事の許可を受けた専門の廃棄処理業者に廃棄を委託すること。

#### 4. 応急処置

一般的注意事項：

皮膚、眼及び衣服への接触を避ける。汚れた衣服は直ちに置き替える。問題が生じた場合は医師の診察を受ける。その際に、容器、ラベル、製品安全データシートを見せる。

吸入した場合：

安静に保ち、新鮮な空気のある場所へ移動させ、医師の診察を受ける。

皮膚に付着した場合：

直ちに水と石鹸で十分に洗い流す。刺激がある時は医師の手当てを受ける。

眼に入った場合：

直ちにまぶたを開き流水で15分以上洗い流した後、眼科医の診察を受ける。

飲み込んだ場合：

直ちに口をすすぎ多量の水を飲ませた後、医師の手当てを受ける。意識不明または痙攣のあるときは決して吐かせたり口から何かを与えたりしない。中毒情報センターあるいは医師の指示なしに吐かせてはならない。

医師への注意：

症状に応じて処置（洗浄・機能回復）を講じる。特異的な解毒剤はない。

#### 5. 火災時の措置

適切な消火剤：

噴霧水、粉末消火剤、泡消火剤、二酸化炭素

特異的な危険物質：

一酸化炭素、二酸化炭素、窒素酸化物が、火災時に発生する可能性がある。

防護服等：

自給式呼吸器及び化学物質用防護服を着用する。

その他情報：

火災が発生した場合、容器を水で冷却する。火災ないしは爆発時には発生した煙を吸わないようにする。火災現場より流出した水を集め、排水経路に流れ込まないように注意する。火災の残骸及び汚染された消火排水は法令に従って適切に処分する。

## 6. 漏出時の措置

人的注意：

暴露防止措置に記載された保護具を着用する。眼、皮膚及び衣服への付着を避けること。

環境への注意：

土中、排水口、地表水及び地下水へ排出しない。

処理法：

少量の場合は、適切な吸着物質（例：砂、おがくず、一般的な吸着性物質、珪藻土）に吸着させる。

大量の場合は、流出しないように堤防やみぞを築いてポンプやシャベルですくい取る。

漏出物は法令に従って処分すること。適切な容器に入れて密封しラベルを貼る。環境規制に照らし合わせ、水や洗剤で汚れた床物質を洗浄すること。

## 7. 取扱い及び保管上の注意

### 取扱い

正しく保管及び取扱いをするのであれば、特別な対策は必要ない。

火災・爆発に対する保護：

本剤は爆発性はなく、特別な対策は必要ない。

### 保管

食料品や家畜飼料から隔離して保管する。酸化物質及び強塩基性物質より遠ざける。

その他：容器は密閉して乾燥した冷暗所に保管する。熱源より遠ざける。直射日光を避ける。

保管安定性：

室温で3年間安定。

原則として35℃を超える条件での保管を避ける。本剤やその製品を上記に指示した温度期間および温度条件を超えて保管した場合、その品質・特性が変化することがある。

## 8. 暴露防止及び保護措置

最終消費者の手に渡る農薬を取り扱う際には、製品のラベルに従い使用すること（「15. 適用法令」参照）研究所従事者においてはその研究所の決まりに従い、工場従事者は以下の保護具を着用する。

### 個人防護用具

#### 防護手袋：

化学薬品耐性の防護手袋( EN374、防護指数 6、480 分以上の浸透時間、例えば、ニトリルゴム( 0.4mm )、クロロプレングム ( 0.5mm )、塩化ポリビニル ( 0.7mm ) など)

#### 保護眼鏡：

保護眼鏡 ( フレーム付きゴーグル、EN166 )

#### 保護衣：

保護衣は作業内容および暴露可能性にもとづいて選択する ( 例えば、作業エプロン、防護長靴、化学薬品耐性スーツ ( DIN-EN465 準拠 ) )。

#### 一般的な安全衛生管理上の手段：

労働安全衛生に関する実施規準に従って取り扱うこと。皮膚、眼及び衣服への直接の接触を避ける。密閉された作業着を着用する。衣服に付着した場合は直ちに着替え、安全に廃棄すること。作業着は分けて保管することが望ましい。食料、飲料及び家畜飼料からは分けて保管し、作業所での飲食及び喫煙も避けること。作業終了または休憩時には顔や手を洗うこと。

## 9. 物理的及び化学的性質

外観等： 緑色粘稠液体 ( 黄緑色 )、ナッツ様の弱い臭気

pH 値： 6 ~ 8.5

引火性： 引火しない

密度： 1.13 g/cm<sup>3</sup> ( 25 )

粘度： 230 ( 20 、BL 型回転粘度計による方法 )

## 10. 安定性及び反応性

避けるべき条件： 35 以上を避けること。

熱分解： 指示どおりの保管及び取扱いにおいて熱分解しない。

禁忌物質： 酸化性物質及び強塩基性物質。

有害反応性： 指示どおりの保管及び取扱いにおいて有害反応はない。

有害分解物質： 指示どおりの保管及び取扱いにおいて有害な分解物は生じない。

## 11. 有害性情報

#### 急性毒性：

LD<sub>50</sub> ( ラット、経口、雌雄 ) 5000 mg/kg 以上

LD<sub>50</sub> ( ラット、経皮、雌雄 ) 2000 mg/kg 以上

製品名（化学名、商品名）：ウェイアップフロアブル

刺激性：

皮膚刺激（ウサギ）：刺激性なし

眼粘膜刺激（ウサギ）：刺激性なし

感作性：

感作性なし（モルモット：Buehler法）

その他毒性：誤用により健康に有害を及ぼす可能性がある。

## 12. 環境影響情報

LC<sub>50</sub>（コイ）： 1000 mg/L（96時間）

EC<sub>50</sub>（ミジンコ）： 0.7 mg/L（48時間）

ErC<sub>50</sub>（緑藻類）： 0.016 mg/L（72時間）

その他：環境中への排出については、環境法令や規制・基準に従って適切に処理する。

## 13. 廃棄上の注意

国内の法令に従って処分する。

## 14. 輸送上の注意

運搬に際し、容器の漏れのない事を確認し、落下、転倒、衝突を避ける。取扱い及び保管上の注意の項に留意する。

## 15. 適用法令

農薬取締法：登録番号第16959号

廃掃法

化学物質排出把握管理促進（PRTR）法：ペンディメタリン、政令番号1種49

参考情報（欧州連合の規制）

有害性シンボル：Xi, N

R-phrase：R36/38, R43, R50/53

S-phrase：S2, S13, S20/21, S24, S35, S37, S46, S57

表示すべき有害性物質：ペンディメタリン

## 16. その他の情報

引用文献；B A S F 安全データシート（30363338/SDS\_CPA\_EU/EN Version 1.1）

記載したデータは現在の弊社の知識に基づくもので、本品の諸特性を保証するものではありません。  
現行の法規・条例など自己の責任において厳守して下さい。また、本製品情報は随時更新されます。

## 17. 改訂履歴

作成日：2000年12月22日 Version 1  
第1回改訂日：2002年02月04日 Version 2  
第2回改訂日：2005年01月28日 Version 3  
第3回改訂日：2005年06月24日 Version 3-2  
第4回改訂日：2005年11月01日 Version 4  
第5回改訂日：2006年09月09日 Version 4-2  
第6回改訂日：2007年08月10日 Version 4-3  
第7回改訂日：2008年06月02日 Version 5  
第8回改訂日：2008年11月14日 Version 6  
第9回改訂日：2009年10月01日 Version 7  
第10回改訂日：2010年01月15日 Version 7.1  
第11回改訂日：2011年01月27日 Version 8.0