

安全データシート

ファーストオリゼプリンス粒剤6

作成日: 2015年5月10日

改訂日: 2016年6月1日

1. 化学物質等及び会社情報

**製品名:** ファーストオリゼプリンス粒剤6  
**会社名:** Meiji Seika ファルマ株式会社  
**住所:** 〒104-8002 東京都中央区京橋二丁目4番16号  
**電話番号:** 03-3273-0177  
**FAX番号:** 03-3271-1460  
**緊急時の電話番号:** 中毒110番  
 <一般市民専用無料電話>  
 大阪中毒110番(365日24時間対応)  
 072-727-2499 (情報提供料: 無料)  
 つくば中毒110番(365日9時~21時対応)  
 029-852-9999 (情報提供料: 無料)  
 <医療機関専用有料電話>  
 大阪中毒110番(365日24時間対応)  
 072-726-9923 (1件につき2,000円)  
 つくば中毒110番(365日9時~21時対応)  
 029-851-9999 (1件につき2,000円)  
**推奨用途及び使用上の制限:** 農業用殺虫殺菌剤 農薬登録範囲外の使用は不可。

2. 危険有害性の要約

GHS分類

<b>健康に対する有害性</b>	急性毒性(経口)	区分外
	急性毒性(経皮)	区分外
	急性毒性(吸入: 粉じん)	区分3
	皮膚腐食性/刺激性	区分外
	眼に対する重篤な損傷/眼刺激性	区分外
	皮膚感受性	区分外
	発がん性	区分1A
	特定標的臓器毒性(単回暴露)	区分1(呼吸器系)
	特定標的臓器毒性(反復暴露)	区分1(呼吸器系腎臓)
	<b>環境に対する有害性</b>	水生環境急性有害性
水生環境慢性有害性		区分2

上記で記載がない危険有害性は、分類対象外か分類できない。

ラベル要素

絵表示又はシンボル:



**注意喚起語:** 危険  
**危険有害性情報:** 吸入すると有毒。  
 発がんのおそれ。

**注意書き:**

呼吸器系の障害。  
 長期または反復ばく露による呼吸器系、腎臓の障害。  
 水生生物に毒性。  
 長期的影響により水生生物に毒性。

**【安全対策】**  
 使用前に取扱説明書を入手すること。  
 すべての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。  
 容器を密閉しておくこと。  
 粉じん、ヒュームの吸入をさけること。  
 取扱い後はよく手を洗うこと。  
 この製品を使用するときに、飲食又は喫煙をしないこと。  
 屋外または換気の良い場所でのみ使用すること。  
 環境への放出をさけること。  
 保護眼鏡、保護面を着用すること。  
 指定された個人用保護具を使用すること。

**【応急処置】**  
 吸入した場合、呼吸が困難な場合には、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。  
 ばく露した場合、医師に相談すること。  
 ばく露又はその懸念がある場合、医師の手当、診断を受けること。  
 気分が悪い時は、医師の診断または手当を受けること。  
 特別な処置が必要である。  
 漏出物は回収すること。

**【保管】**  
 容器を密閉して換気の良い場所で保管すること。  
 施錠して保管すること。

**【廃棄】**  
 内容物や容器を廃棄する場合は、該当法規に従い、都道府県知事に許可された産廃棄物処理業者に委託すること。

**3. 組成、成分情報**

単一性品・混合物の区別: 混合物  
 一般名: フィプロニル・プロベナゾール粒剤

化学名又は一般名	濃度又は濃度範囲	官報公示整理番号		CAS 番号
		化審法	安衛法	
(±)-5-アミノ-1-(2,6-ジクロロ- $\alpha, \alpha, \alpha$ -トリフルオロ-p-トルイル)-4-トリフルオロメチルスルフィニルピラゾール-3-カルボニトリル (別名 フィプロニル)	0.6%	(5)-6414		120068-37-3
3-アリルオキシ-1,2-ベンゾイソチアゾール-1,1-ジオキソド (別名 プロベナゾール)	20.0%	(5)-3433		27605-76-1
石英—結晶質シリカ	61.0%	(1)-548		14808-60-7
鉍物質微粉等	18.4%			

分類に寄与する不純物及び安定化添加物 : 情報なし

**4. 応急措置**

**吸入した場合:** 空気の新鮮な場所へ移動し、安静にし、保温する。必要な場合は医師の手当て、診断を受ける。

**皮膚に付着した場合:** 速やかに多量の水及び石けんで洗い流す。必要な場合は医師の診断/手



<b>8. ばく露防止及び保護措置</b>	
管理濃度:	設定されていない。
許容濃度:	
日本産業衛生学会 (2009年版):	吸入性結晶質シリカ 0.03mg/m <sup>3</sup>
ACGIH(2010年版):	TWA 0.02 mg/m <sup>3</sup> (石英)
設備対策:	取扱いについては、できるだけ密閉された装置、機器又は局所換気装置を使用する。 取扱い場所の近くに、目の洗浄及び身体洗浄のための設備を設置する。
<b>保護具</b>	
呼吸器の保護具:	防じんマスク。
手の保護具:	不浸透性手袋。
眼の保護具:	側板付き眼鏡またはゴーグル型保護眼鏡。
皮膚及び身体の保護具:	長袖の作業衣・長靴、保護クリーム。
衛生対策:	取扱い後は手足、顔などを石けんでよく洗い、洗眼、うがいをするとともに衣服を交換すること。 取扱い時に着用していた衣服等は他のものと分けて洗濯すること。
<b>9. 物理的及び化学的性質</b>	
物理的状態、形状、色など:	淡褐色細粒
pH:	3.4(×5)
比重(見かけ):	0.93g/cm <sup>3</sup>
<b>10. 安定性及び反応性</b>	
安定性:	通常の貯蔵・取扱い条件(常温)では安定。
危険有害反応可能性:	情報なし。
避けるべき条件:	加熱や燃焼により分解し、有害ガスが発生するおそれがある。
危険有害な分解生成物:	通常の条件下では生成しない。 加熱や燃焼により分解し、有害ガスが発生するおそれがある。
<b>11. 有害性情報</b>	
急性毒性:	経口           ラット           ♀ > 2000 mg/kg 経皮           ラット           ♂♀ > 2000 mg/kg
皮膚刺激性	ウサギ           軽度の刺激性
眼刺激性	ウサギ           軽度の刺激性
皮膚感作性	モルモット       陰性
急性毒性	吸入           混合物の急性毒性推定値が0.68mg/lのため急性毒性(吸入:粉じん)-区分3とした。
発がん性	混合物の成分の発がん性-区分1Aの濃度が61%のため発がん性-区分1Aとした。
特定標的臓器毒性(単回ばく露):	混合物の成分の特定標的臓器毒性(単回ばく露)—区分1(呼吸器系)の濃度が61%のため特定標的臓器毒性(単回ばく露)—区分1(呼吸器系)とした。
特定標的臓器毒性(反復ばく露):	混合物の成分の特定標的臓器毒性(反復ばく露)—区分1(呼吸器系)の濃度が61%のため特定標的臓器毒性(反復ばく露)—区分1(呼吸器系)とした。 混合物の成分の特定標的臓器毒性(反復ばく露)—区分1(腎臓)の濃度が61%のため特定標的臓器毒性(反復ばく露)—区分1(腎臓)とした。

<b>12. 環境影響情報</b>	
<b>生態毒性:</b>	
魚	コイ LC50 79 mg/L (96hr)
甲殻類	オオミジンコ EC50 15 mg/L (48hr)
藻類	藻類生長 ErC50 430 mg/L (72hr)
	阻害試験
水生環境慢性有害性	混合物の成分の(毒性乗率×10×水生環境慢性有害性-区分1)+水生環境慢性有害性-区分2の濃度合計が60%のため水生環境慢性有害性-区分2とした
<b>13. 廃棄上の注意</b>	
残余廃棄物:	廃棄に当たっては、関連法規並びに地方自治体の基準に従うこと。
汚染容器及び包装:	容器関連法規ならびに地方自治体の基準に従って適切な処分を行う。 空容器を廃棄する場合は、内容物を完全に除去すること。
<b>14. 輸送上の注意</b>	
<b>国際規制</b>	
国連分類	該当しない
国連番号	該当しない
海洋汚染物質	該当しない
緊急時応急措置指針番号	171
<b>国内規制</b>	
輸送の特定の安全対策及び条件	輸送前に容器の破損、腐食、漏れ等がないことを確認する。転倒、落下、破損がないように積み込み、荷崩れの防止を確実に進行。
<b>15. 適用法令</b>	
農薬取締法:	登録番号第22359号
労働安全衛生法:	名称等を表示すべき危険物及び有害物(第57条の施行令第18条) 名称等を通知すべき有害物(法第57条の2、施行令第18条の2別表第9) シリカ 政令番号:312
<b>16. その他情報</b>	
引用文献:	自社データ
<p>記載内容については現時点で入手した資料に基づいて作成しております。記載のデータ及び評価については必ずしも十分ではありませんので、取り扱いには注意して下さい。なお、注意事項等については通常の取り扱いを対象にしたものですので、特別な取り扱いをする場合には、さらに用途・用法に適した安全対策を実施の上、お取り扱い願います。</p>	