

自然に学び自然を守る



新発売

優美な守りで、  
豊かな実りへ

クミアイ

キワミ® PZ 殺菌剤  
水和剤

りんごの黒星病・褐斑病に



農林水産省登録 第24872号



キワミ®はシンジェンタ社の登録商標

有効成分	ピジフルメトフェン …………… 2.0%
	マンゼブ …………… 65.0%
人畜毒性	普通物(毒劇物に該当しないものを指している通称)

- 特長**
- 黒星病をはじめとした各種病害に卓効を示し、広範な殺菌スペクトラムを有します。
  - 降雨や光分解の影響を受けにくい、高い耐雨性と長い残効性を示し、安定した効果を発揮します。
  - 既存の薬剤耐性菌にも高い効果が期待できます。

## ■ 適用病害と使用方法

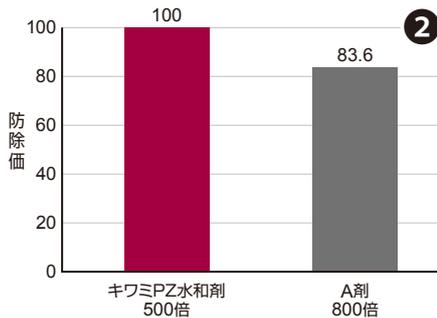
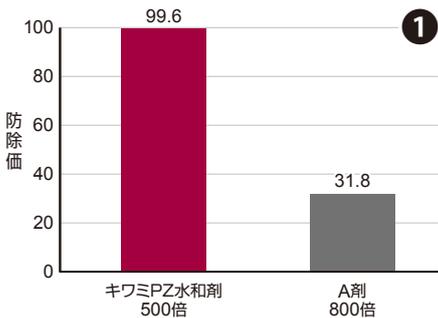
2025年1月現在

作物名	適用病害名	希釈倍数	使用液量	使用時期	本剤の使用回数	使用方法	ピジフルメトフェンを含む農薬の総使用回数	マンゼブを含む農薬の総使用回数
りんご	黒星病 うどんこ病 赤星病 斑点落葉病 黒点病 輪紋病 褐斑病 すす点病 すす斑病 炭疽病	500倍	200~500ℓ/10a	収穫30日前まで	2回以内	散布	2回以内	3回以内

## ■ 試験成績

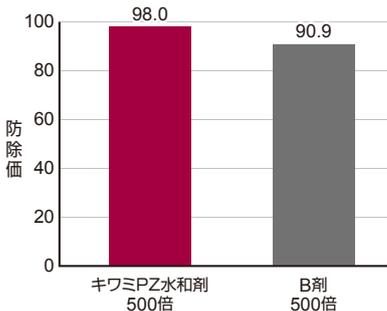
\*本データの使用回数と登録の使用回数は異なりますので、留意してください。

### ● リンゴ黒星病 (①果そう葉・②新梢)



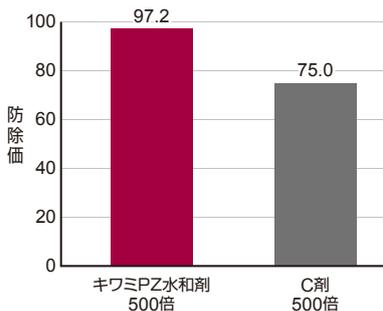
長野県果樹試験場(2022年)  
品 種：ふじ  
区 制：1区3~4樹3反復  
発生状況：多発生(無処理の発病度:果そう葉 23.3、新梢 23.8)  
薬剤処理：4月23日(開花直前)、5月3日、5月15日  
調 査：6月1日(最終散布17日後)  
各区20果そうと20新梢の全葉について、  
発病度を指数調査

### ● リンゴ褐斑病



長野県果樹試験場(2022年)  
品 種：ふじ  
区 制：1区1~3樹3反復  
発生状況：多発生(無処理の発病度:35.0)  
薬剤処理：6月5日、6月18日、7月2日、7月16日、7月30日、8月13日、8月27日  
調 査：9月9日(最終散布13日後)  
各区30新梢の全葉について、発病度を指数調査

### ● リンゴうどんこ病



長野県果樹試験場(2022年)  
品 種：シナノスイート  
区 制：1区1樹3反復  
発生状況：少発生(無処理の発病度:3.6)  
薬剤処理：4月25日(開花直前)、5月7日、5月17日、5月29日  
調 査：6月8日(最終散布10日後)  
各区20新梢の全葉について、発病度を指数調査

## 【使用上の注意事項】

- 使用量に合わせ薬液を調整し、使いきってください。
- 石灰硫黄合剤、ボルドー液との混用はさけてください。
- ボルドー液との7日以内の近接散布は薬害を生じるおそれがあるのでさけてください。
- 散布量は、対象作物の生育段階、栽培形態及び散布方法に合わせ調節してください。
- 薬剤耐性菌の出現を防ぐため、連用をさけ、なるべく作用性の異なる薬剤と組み合わせて輪番で使用してください。
- 蜜に対して影響があるので、周辺の蜜葉にはかからないようにしてください。
- 本剤の使用に当たっては、使用量、使用時期、使用方法を誤らないように注意し、特に初めて使用する場合には、病害虫防除所等関係機関の指導を受けることをお勧めします。
- 本剤は眼に対して刺激性があるので眼に入らないよう注意してください。眼に入った場合には直ちに水洗し、眼科医の手当を受けてください。
- 散布の際は保護眼鏡、農業用マスク、手袋、不浸透性防除衣などを着用するとともに保護クリームを使用してください。作業後は直ちに身体を洗い流し、洗眼・うがいをするとともに衣服を交換してください。

- 作業時に着用していた衣服等は他のものとは分けて洗濯してください。
- かぶれやすい体質の人は作業に従事しないようにし、施用した作物等との接触をさけてください。
- 夏期高温時の使用をさけてください。
- 水産動植物(藻類)に影響を及ぼすおそれがあるので、河川、養殖池等に飛散、流入しないよう注意して使用してください。
- 散布器具及び容器の洗浄水は、河川等に流さないでください。また、空容器、空袋等は水産動植物に影響を与えないように適切に処理してください。
- 保管…密封し、直射日光をさけ、食品と区別して、冷涼・乾燥した所で保管してください。

詳しい使い方、  
登録内容とSDSは  
こちらから。



本資料は2025年1月現在の  
知見に基づいて制作しております。

● 使用前にはラベルをよく読んでください。● ラベルの記載以外には使用しないでください。● 本剤は小児の手の届く所には置かないでください。● 使用後の空容器・空袋等は圃場などに放置せず適切に処理してください。