製品情報



** (殺菌剤)

石原フロンサイド粉剤



農林水産省登録	第17559号
有効成分	フルアジナム・・・・0.50%
性状	類白色粉末45μm以下
人畜毒性	普通物(毒劇物に該当しないものを指していう通称)
有効年限	5年
包装	3kg × 8袋 20kg × 1袋

殺菌剤分類

29

特長

- ✓ 広範の病害にすぐれた効果 あぶらな科作物の根こぶ病、ばれいしょのそうか病、粉 状そうか病、ねぎの白絹病、レタスのビッグベイン病等 の広範の病害に有効な土壌殺菌剤です。
- ✓ 低濃度で安定した効果 有効成分が0.5%と低く、10 アール当り投下有効成分量 が0.15 ~ 0.2kg(全面土壌混和の場合)と少量で効果を 示します。
- ✓ 根こぶ病防除では石灰類との併用で、より防除効果が高 まります。
- ✓ 蒸気圧が低く、空気中への揮散はほとんどありません。

✓ 菌密度低下効果

根こぶ病の休眠胞子に対して殺菌的に作用するため、 徐々に菌密度を低下させます。

✓ すぐれた残効性

土壌処理後、長期間にわたり根こぶ病による被害を抑え ます。

✓ 土壌中で適度に分解するため、水稲、野菜等の後作物に は、ほとんど影響がありません。

作物名	適用病害名	10アール当り使用 量	使用時期	本剤の使用回数	使用方法	フルアジナムを含む 農薬の総使用回数
ばれいしょ	そうか病 粉状そうか病	30~40kg	植付前	1回	全面土壌混和	6回以内 (種いも浸漬は1回 以内、植付前の土壌 混和及び植付時の植 溝散布は合計1回以 内、植付後の散布は 4回以内)
かんしょ	基腐病	40kg				3回以内 (植付前は1回以 内、植付後は2回以 内)
	根こぶ病	15~20kg		2回以内	作条土壌混和	3回以内
キャベツ	苗立枯病 (リゾクトニア菌)	30~40kg 40kg		(苗床では1回以 内、本圃では1回以 内)	全面土壌混和	(苗床では1回以内、本圃での土壌混和は1回以内、土壌
	菌核病	15 001			/- A	散布は1回以内)
カリフラワー ブロッコリー		15~20kg			作条土壌混和	
70939-		30~40kg			全面土壌混和	
なばな類		15~20kg 30~40kg	 は種又は定植前		作条土壌混和 全面土壌混和	-
メキャベツ		30∼40kg	변약하다(학교)		土囬工塚疋们	
かぶ 非結球あぶらな科葉 菜類 (ケール、こまつ な、みずな、のざわ な、なばな類を除 く)	根こぶ病	30~40kg		1回	全面土壌混和	1回
こまつな みずな	根こぶ病 立枯病 (リゾクトニア菌)	30kg	は種前			
かり な		30~40kg				
のざわな	根こぶ病	20kg 15~20kg			作条土壌混和	
はくさい	根こぶ病 黄化病	30~40kg	は種又は定植前 -		全面土壌混和	2回以内 (土壌混和は1回以 内、土壌散布は1回 以内)
レタス 非結球レタス	すそ枯病 ビッグベイン病	30kg				
ねぎ	白絹病 小菌核腐敗病	15kg	土寄せ時 但し、収穫21日前 まで	2回以内	株元散布	2回以内
たまねぎ	黒腐菌核病 紅色根腐病 べと病	40kg	定植前		全面土壌混和	7回以内 (全面土壌混和は1 回以内、苗根部浸漬 は1回以内、散布は 5回以内)
にら (井寺)	白絹病	20kg	収穫30日前まで		株元散布	10
にら(花茎)	叢根病	育苗培土1kg当り5 ~10g	は種前	1 🗆	土壌混和	5回以内 (は種前の土壌混和 及び苗床灌注は合計 1回以内、株元散布 及び散布は合計4回 以内)
らっかせい	白絹病	20kg	収穫45日前まで		株元散布	
だいこん	亀裂褐変症 (リゾクトニア菌)	30~40kg	は種前			10
チューリップ	葉腐病 条斑病 微斑モザイク病		植付前		全面土壌混和	7回以内
ゆり	茎腐症 (リゾープス菌によ る)	40kg	定植前			3回以内

効果・薬害等の注意事項

- 使用量に合わせ秤量し、使いきること。
- 本剤を使用する場合、砕土をよく行った後所定量の薬剤を均一に散布し、土壌と十分混和すること。なお、降雨直後の処理は混和むらの原因となるのでさけること。
- 根こぶ病を対象に本剤を多量に使用すると、初期生育が抑制される場合があるので、適用薬量の範囲で使用すること。
- はくさいの黄化病、ばれいしょのそうか病、粉状そうか病、キャベツの苗立枯病(リゾクトニア菌)、菌核病 、レタスのビッグベイン病、たまねぎのベ と病に対する本剤の全面土壌混和及びねぎの小菌核腐敗病に対する土寄せ時株元散布は、多発生条件では効果が劣る場合があるので注意すること。
- レタスの茎葉に本剤が多量にかかると薬害を生じるおそれがあるので、付近にある場合は注意して散布すること。
- てんさいに使用する場合、誤って多量に処理すると初期生育が抑制されるおそれがあるので適用薬量の範囲を厳守すること。
- みずかけなに使用する場合、水掛け開始は薬剤処理後2ケ月以降を厳守すること。
- ●蚕に対して影響があるので、周辺の桑葉にはかからないようにすること。
- 本剤の使用に当っては使用量、使用時期、使用方法など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が望ましい。
- 適用作物群に属する作物又はその新品種に本剤を初めて使用する場合は、使用者の責任において事前に薬害の有無を十分確認してから使用すること。な お、病害虫防除所等関係機関の指導を受けることが望ましい。

安全使用上の注意事項



- 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すること。眼に入った場合には直ちに水洗し、眼科医の手当を受けること。
- 使用の際は農薬用マスク、手袋、長ズボン・長袖の作業衣などを着用すること。また、作業後は直ちに手足、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。
- 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すること。
- かぶれやすい体質の人は取扱いに十分注意すること。
- 苗床で本剤を使用し、その苗を採苗、定植する場合には、必ず手袋を着用して作業を行い、直接苗に触れないよう注意すること。

魚毒性等

水産動植物(魚類)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すること。

保管

直射日光をさけ、なるべく低温で乾燥した場所に密封して保管すること。

© ISK BIOSCIENCES K.K.