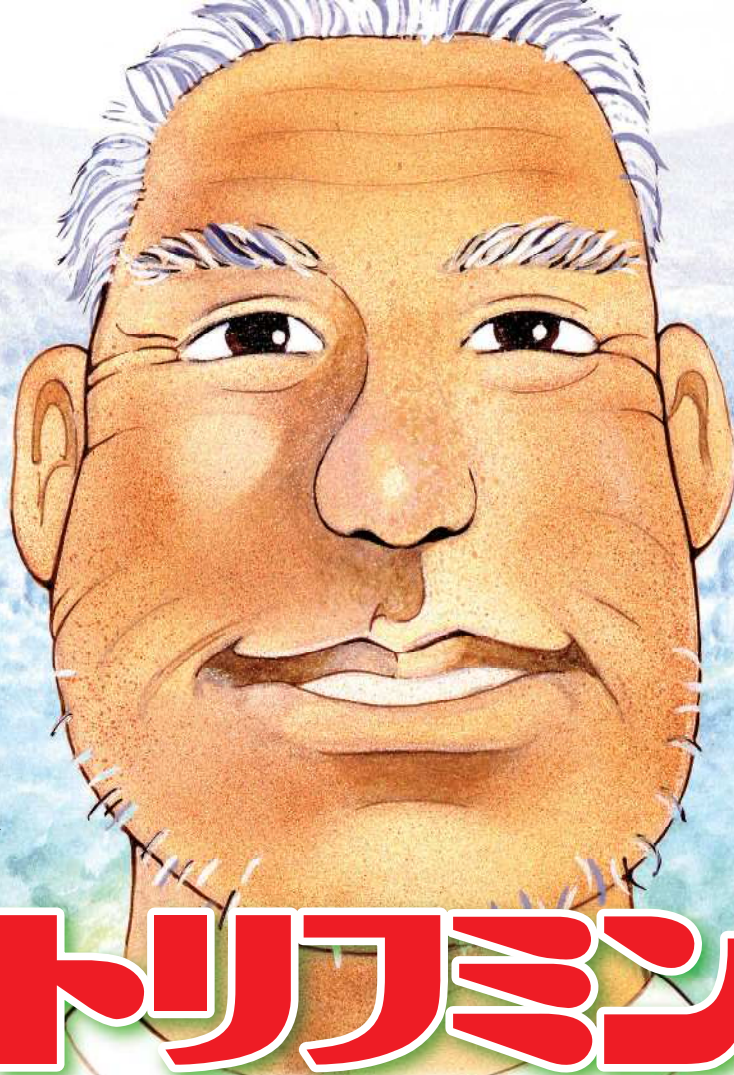


畑の顔

これが



病害防除
の顔役

トリフミン[®] 水和剤

特長

- 多くの病害に効果があり、防除の困難な病害の基幹防除剤として適します。
- 予防効果と治療効果に優れ、病斑の拡大や孢子形成を阻止します。
- 浸達性に優れるので、散布後の降雨も効果にほとんど影響がありません。

■適用病害と使用方法

*印は、収穫物への残留回避のため、その日まで使用できる収穫前(摘採前)の日数と、本剤及びその有効成分を含む農業の総使用回数(散布)の制限を示します。

作物名	適用病害名	希釈倍数(倍)	使用液量	使用時期*	総使用回数*		使用方法
					本剤	トリフルミゾール	
りんご	黒星病、うどんこ病 赤星病、斑点落葉病	2,000~3,000	200~700ℓ/10a	前日	3回	3回	散布
	黒星病、赤星病						
うどんこ病							
なし	黒星病、赤星病	2,000					
	うどんこ病						
かき	黒点病	2,000~3,000					
	うどんこ病						
ぶどう	黒とう病、褐斑病	2,000		7日			
	灰星病、黒星病	1,000~1,500		前日			
もも	うどんこ病	1,500~2,000					
	すもも	灰星病	1,000	14日			
黒星病		1,000~1,500					
おうとうめ	黒星病	2,000	前日	2回	2回		
	赤星病						
マルメロ	赤星病	2,000	前日	3回	3回		
	あけび(果実)						
マンゴー	うどんこ病	500	1~10ℓ/株	前日	4回	7回 (散布は3回) (灌注は4回)	灌注
	株枯病						
いちじく	さび病、そうか病	2,000	200~700ℓ/10a	30日	3回	3回	
	うどんこ病						
とうもろこし(子実)	すす紋病	2,000~4,000	-	7日	3回	3回	
	未成熟とうもろこし						
にんじん	うどんこ病	3,000	-	-	3回	3回	
	じゃのめ病、輪斑病						
ピーマン	うどんこ病	3,000~5,000	100~300ℓ/10a	前日	5回	5回	散布
	さやえんどう						
実えんどう	うどんこ病	3,000					
	つる枯病、陥没病						
メロン	つる枯病	3,000					
	うどんこ病						
すいか	うどんこ病	3,000~5,000	-	-	3回	3回	
	つる枯病						
きゅうり	うどんこ病	3,000	-	-	5回	5回	
	つる枯病						
にがうり	うどんこ病	3,000	-	-	3回	3回	
	うどんこ病						
うり類(漬物用)	つる枯病、炭疽病	3,000~5,000	-	-	5回	5回	
	うどんこ病						
かぼちゃ	フザリウム立枯病	種子重量の0.3%	-	は種前	1回	5回 (種子粉衣は1回)	種子粉衣(湿粉衣)
	葉かび病	3,000~5,000					
トマト	うどんこ病	3,000	100~300ℓ/10a	前日	5回	5回	散布
	すすかび病						
ミニトマト	うどんこ病	3,000					
	すすかび病						
なす	うどんこ病	3,000~5,000	-	-	5回	5回	
	うどんこ病						
とうがらし類	うどんこ病	4,000~5,000	-	-	5回	5回	
	うどんこ病						

適用病害と使用方法

*印は、収獲物への残留回避のため、その日まで使用できる収獲前(摘採前)の日数と、本剤及びその有効成分を含む農業の総使用回数の制限を示します。

作物名	適用病害名	希釈倍数(倍)	使用液量	使用時期*	総使用回数*		使用方法
					本剤	トリフルミゾール	
ね ぎ	萎凋病	50	—	定植直前	1回	1回	5~30分間苗根部浸漬
		100	セル成型育苗トレイ1箱または ペーパーポット1冊(30×60cm、 使用土壌約5ℓ)当り0.5ℓ	定植前			苗床灌注
		200	セル成型育苗トレイ1箱または ペーパーポット1冊(30×60cm、 使用土壌約5ℓ)当り1ℓ	定植前			5分間苗根部浸漬
た ま ね ぎ	乾腐病	50~100	セル成型育苗トレイ1箱または ペーパーポット1冊(30×60cm、 使用土壌約5ℓ)当り0.5ℓ	定植前	1回	1回	5分間苗根部浸漬
		100	セル成型育苗トレイ1箱または ペーパーポット1冊 (30×60cm、使用土壌約5ℓ) 当り0.5~1ℓ	定植前			苗床灌注
こ ん に や く	黒球病	50	種いも1m ² 当り150mℓ	植付前	2回	3回 (植付前の 処理は1回、 植付後は2回)	種いもの芽基部に散布
ら っ き よ う			—				5~30分間種球浸漬
か ん し ょ	基腐病	2,000~3,000	100~300ℓ/10a	前日	1回	1回	5分間種球浸漬
		16	0.8~1.6ℓ/10a	前日			散布
	つる割病	500	—	植付前	1回	1回	無人航空機による散布
ア ス パ ラ ガ ス	立枯病	1,000	3ℓ/m ²	7日	1回	1回	17時間苗基部浸漬
食 用 ゆ り	鱗茎さび症	50	—	植付前			灌注
パ セ リ	うどんこ病	8,000	—	30日	3回	3回	種球瞬間浸漬
セ ル リ ー	斑点病	2,000	—	前日			2回
葉 し ょ う が	白星病	1,000	—	7日	3回	3回	散布
し ょ う が	褐色しみ病、白星病			5回	5回		
ご ぼ う	うどんこ病	5,000	100~300ℓ/10a	前日	3回	3回	散布
オ ク ラ	黒斑病、うどんこ病 葉すす病			14日			
し そ	さび病	2,000	—	収穫開始10日前まで (収穫開始後は使用しない)	3回	3回	散布
に ら	うどんこ病	3,000	—	45日			
ふ き	うどんこ病、さび病	2,000	—	前日	1回	1回	散布
ふ き(ふきのとう)	葉枯病	30	—	10分間種子浸漬			
稲	ばか苗病 いもち病 ごま葉枯病	300	—	浸種前	1回	1回	24~48時間種子浸漬
		乾燥もみ重量の0.5%	—				種子粉衣(湿粉衣)
		7.5~15	乾燥もみ1kg当り30mℓ				種子吹き付け処理 (種子消毒機使用)
麦 類	斑葉病、裸黒穂病 なまぐさ黒穂病、網斑病	種子重量の0.5%	—	は種前	3回 (種子粉衣は1回)	3回	種子粉衣
		1,000~2,000	60~150ℓ/10a	14日			
茶	炭疽病 もち病	1,500~2,000	200~400ℓ/10a	(摘採)14日	3回	3回	散布
		1,000~1,500	25~180ℓ/10a	10日			
た ば こ	うどんこ病	5,000	—	発病初期	5回	5回	散布
ば ら		3,000~5,000	—				
き く	白さび病	3,000	—	発病初期	5回	5回	散布
		1,000	—				
花 じ ゅ う 類	うどんこ病	3,000	—	発病初期	5回	5回	散布
樹 木 類							
し き み	枝葉枯病	60	10~30ℓ/10a	植付前	1回	1回	無人航空機による散布
ひ さ か き		2,000	200~700ℓ/10a				散布
チ ュ ー リ ッ プ	球根腐敗病	球根重量の0.2%	—	植付前	1回	1回	球根粉衣

△ 効果・薬害等の注意

- 使用量に合わせ薬液を調整し、速やかに使いきってください。
- なしの品種「幸水」に使用する場合は、樹勢が弱いと高濃度で葉に軽度な黄斑を生じる場合がありますので、所定範囲内の低濃度で使用してください。
- なしでは、MEP剤との混用により薬害を生じるおそれがあるのでさけてください。
- いちじくの株枯病に対して灌注処理する場合は次のことに注意してください。
 - ① 1ヶ月間隔で使用することをおすすめします。
 - ② 根域に対する処理量が著しく多いと、生育抑制などの薬害を生じるおそれがあるので、根域に合わせて処理量や回数を調整してください。
- りんごに使用する場合は、黒星病、赤星病、うどんこ病の防除を主体とし、斑点落葉病に対しては、落花後20日頃までの初期防除剤として使用してください。
- かきの黒点病に対しては、多発時には効果が劣る場合がありますので、注意してください。
- ウリ科作物の幼苗期には、濃緑化症状及び生育抑制が生じることがあるので、使用しないでください。
- チューリップの球根粉衣に使用する場合は、適量容器内で球根に均一に粉衣してから植付してください。
- スイトピーに使用する場合は、薬害が生じるおそれがあるので、開花期以降は使用をさけてください。
- カラー及び花すみに使用する場合は、湿水状態で

- 使用しないでください。また、使用後14日間は入水しないでください。
- 水稲の種子消毒に使用する場合は、次の注意事項を守ってください。
 - ① 種子消毒は浸種前に行ってください。
 - ② 浸漬処理の場合、もみと処理薬液の容量比は1:1以上とし、種もみはザラン網など粗目の袋を用い、薬液処理時によくゆすってください。
 - ③ 粉衣処理の場合は、付着をよくするため、湿粉衣としてください。
 - ④ 吹き付け処理の場合は、種子消毒機を使用し、種もみに均一に付着させて乾燥してください。
 - ⑤ 処理した種もみは、風乾後、水洗いせずに浸種してください。
 - ⑥ 消毒後の浸種は水槽で行い水の交換は原則として始めの2日間は行わないでください。その後換水する場合は静かに行ってください。
 - ⑦ 粉衣処理、高濃度浸漬(30倍)及び吹き付け処理をした種子を播種する場合は、浸種終了後、浸漬液中で過度の付着薬剤をゆすぎ落としてください。
 - ⑧ 軽度の初期生育遅延が認められる場合もありますが、その後回復するので通常の管理を維持してください。
- 壺に対して影響があるので、周辺の桑葉にはかからさないようにしてください。
- 無人航空機による散布で使用する場合は、次の注意事項を守ってください。
 - ① 散布は散布機種別の散布基準に従って実施して

- ② 散布に当たっては散布機種に適合した散布装置を使用してください。
- ③ 散布中、薬液の漏れのないように機体の散布配管その他散布装置の十分な点検を行ってください。
- ④ 散布薬液の飛散によって自動車の塗装などに被害を与えるおそれがある等、各分野に影響があるので、散布区域内の諸物件に十分留意してください。
- ⑤ 散布終了後は機体の散布装置は十分洗浄し、薬液タンクの洗浄廃液は安全な場所に処理してください。また、使用後の空の袋は放置せず、安全な場所に廃棄してください。
- 使用方法などを厳守してください。特に初めて使用する場合は、病害虫防除等関係機関の指導を受けようとしてください。
- 適用作物群に属する作物又はその新品種に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してください。

△ 安全使用上の注意

- 誤飲・誤食などのないよう注意してください。誤って飲み込んだ場合は吐き出させ、直ちに医師の手当を受けさせてください。
- 本剤が眼に入らないよう注意してください。眼に入った場合は直ちに水洗し、眼科医の手当を受けてください。(刺激性)

- 皮ふに付着しないよう注意してください。付着した時は直ちに石けんでよく洗い落としてください。(弱い刺激性)
- 使用の際は、農業用マスク、不浸透性手袋、長ズボン・長袖の作業衣を着用してください。また、薬剤を吸い込んだり、浴びたりしないよう注意し、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分けて洗濯してください。
- かぶれやすい体質の人は取扱いに十分注意してください。
- 街路・公園等で使用する場合は、使用中及び使用後(少なくとも使用当日)に小児や使用に関係ない者が使用区域に立ち入らないよう縄囲いや立札を立てるなど配慮し、人畜等に被害を及ぼさないよう注意を払ってください。
- 水産動物への影響: 水産動物(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してください。無人航空機による散布で使用する場合は、飛散しないよう特に注意してください。浸漬後の薬液は、河川等に流さず、水産動物に影響を与えないよう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、小児の手の届かない、冷凍・乾燥した所。

● 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。

