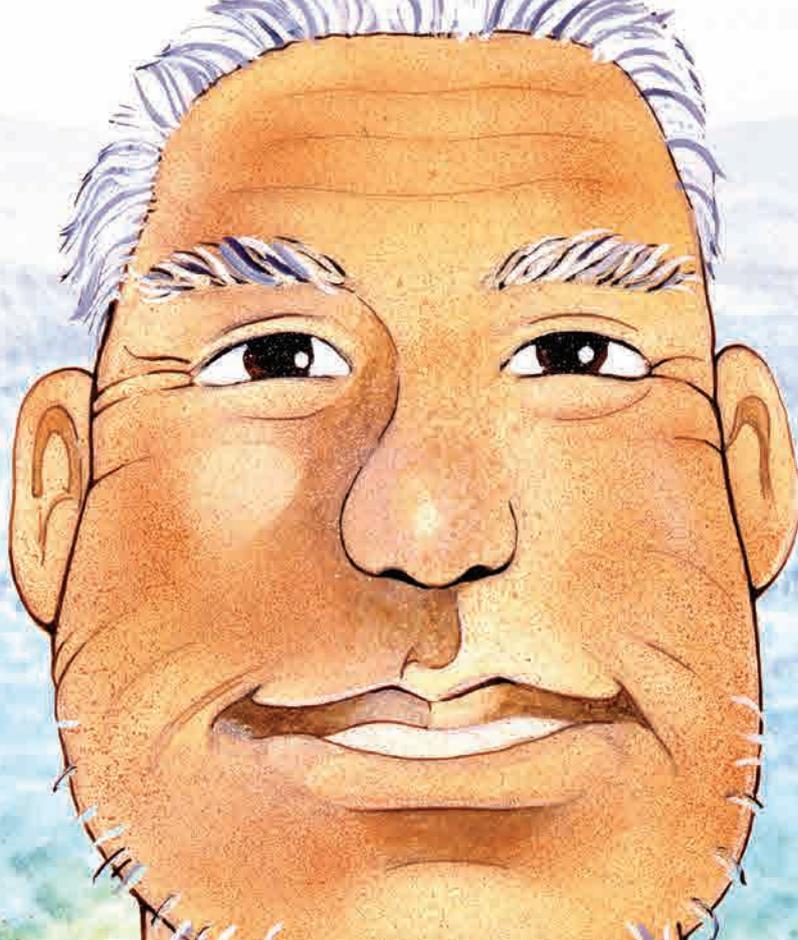


畑の顔

これが



病害防除
の顔役

石原

トリフミン[®] 水和剤

■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	2,000~3,000	200~700ℓ/10a	前日	3回	3回	散布
	赤星病、斑点落葉病						
なし	黒星病、赤星病	2,000		7日			
	うどんこ病						
かき	黒点病	2,000~3,000		前日			
ぶどう	うどんこ病			7日			
もも	黒とう病、褐斑病	2,000		前日	2回	2回	
	灰星病、黒星病	1,000~1,500					
すもも	うどんこ病	1,500~2,000		14日	3回	3回	
	灰星病	1,000					
おうとう	黒星病	1,000~1,500	前日	3回	3回		
うめ	赤星病	2,000					
マルメロ	赤星病		2,000	3日			
かりん	うどんこ病	500		7日			
あけび(果実)	うどんこ病		2,000	前日	4回	7回 (散布は3回) 灌注は4回)	灌注
マンゴー	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	
	とうもろこし(子実)	すす紋病	2,000~4,000				
未成熟とうもろこし	うどんこ病	3,000	7日	5回	5回		
にんじん	じゃのめ病、輪斑病						
いちご	うどんこ病	3,000~5,000	100~300ℓ/10a	前日	5回	5回	
	ピーマン						陥没病
さやえんどう	つる枯病	3,000	3,000~5,000	前日	3回	3回	
	実えんどう						うどんこ病
メロン	うどんこ病	3,000	3,000	5回	5回		
	スイカ					黒星病	
きゅうり	うどんこ病	3,000	3,000	5回	5回		
	にがうり					うどんこ病	
うり類(漬物用)	つる枯病、炭疽病	3,000~5,000	-	は種前	1回	5回 (種子粉衣は1回)	種子粉衣(湿粉衣)
	うどんこ病						
かぼちゃ	フザリウム立枯病	種子重量の0.3%	3,000	前日	5回	5回	
トマト	葉かび病	3,000~5,000					
ミニトマト	うどんこ病、すすかび病	3,000	100~300ℓ/10a	前日	5回	5回	
なす	すすかび病						
とうがらし類	うどんこ病	3,000~5,000	4,000~5,000	-	-	-	
		うどんこ病					

- 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、病斑の拡大や胞子形成を阻止します。
- 浸透性に優れるので、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薬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			苗床灌水
		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				
たまねぎ	乾腐病	50	—	定植直前	1回	1回	5分間苗根部浸漬
		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			苗床灌水
		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				
こんにゃく	黒球病	50	—	植付前	1回	1回	種いもの芽基部に散布
らっきょう							5~30分間種球浸漬
かんしょ	基腐病	2,000~3,000	100~300ℓ/10a	前日	2回	3回 (植付前の処理は1回、植付後は2回)	散布
		16	0.8~1.6ℓ/10a				無人航空機による散布
アスパラガス	立枯病	500	—	植付前	1回	1回	17時間苗基部浸漬
		1,000	3ℓ/m ²	7日			灌水
食用ゆり	鱗茎さび症	50	—	植付前	2回	2回	種球瞬間浸漬
パセリ	うどんこ病	8,000	—	30日			3回
セルリー	斑点病	2,000	—	前日	5回	5回	
葉しょうが	白星病	1,000	—	7日			3回
しょうが	うどんこ病			前日	5回	5回	
ごぼう	うどんこ病	5,000	100~300ℓ/10a	前日			3回
オクラ	黒斑病、うどんこ病、葉すす病						
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	
にら	うどんこ病	3,000	—	14日			
ふき(ふきのとう)	うどんこ病、さび病	2,000	—	45日			
にんにく	葉枯病	2,000	—	前日			
稲	ばか苗病、いもち病、ごま葉枯病	30	—	浸種前	1回	1回	10分間種子浸漬
		300	—				24~48時間種子浸漬
		乾燥もみ重量の0.5%	乾燥種もみ1kg当り30mℓ				種子粉衣(湿粉衣)
麦類	斑葉病、裸黒穂病、なまくさ黒穂病、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	
		1,000~1,500	200~400ℓ/10a				
たばこ	うどんこ病	5,000	25~180ℓ/10a	10日	2回	2回	散布
ばら	うどんこ病	3,000~5,000	25~180ℓ/10a				
きく	白さび病	3,000	100~300ℓ/10a	発病初期	5回	5回	
		1,000					
花き類・観葉植物(ばら、きくを除く)	うどんこ病	3,000	200~700ℓ/10a	発病初期	5回	5回	
樹木類	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

- なしの品種「幸水」に使用する場合は、樹勢が弱く高濃度で葉に軽度な黄斑を生じる場合があるので、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ご注意ください。
- 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。
 - ①1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るので、注意してください。
- うり類の幼苗期には、濃緑化症状およ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、適当な容器内で球根に均一に粉衣してから植付けてください。
- スイ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。

- 水稻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、種もみはサラシ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、浸種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。
- 蚕に対して影響があるので、周辺の桑葉にはかけ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、病害虫防除所等関係機関の指導を受けるようにしてください。
 - 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に注意してください。誤って飲み込んだ場合は吐き出させ、直ちに医師の指示を受けさせてください。
- 本剤が眼に入らないように注意してください。

- 眼に入った場合は直ちに水洗し、眼科医の指示を受けてください。(刺激性)
- 皮膚に付着しないように注意してください。付着した時は直ちに石けんでよく洗い落とすしてください。(弱い刺激性)
- 使用の際は、農業用マスク、不透水性手袋、長スボン・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、洗顔・うがいをするともに、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特に注意してください。
- 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、流入しないうちに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。
- 保管：密封し、直射日光を避け、食品と区別して、小児の手の届かない、涼冷・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。

本資料は2023年3月現在の登録内容に基づいています。