

各位

全5ページ  
登録速報(2023-057)  
2023年 1月25日  
クミアイ化学工業株式会社  
企画普及部普及課

## 登録速報

下記の通り適用拡大登録となりましたので、ご連絡します。

適用拡大登録年月日：2023年1月25日

### 記

#### 1. 農薬の登録番号及び名称

登録番号 第 20889 号

名称 ベンレート水和剤（住友化学(株)登録）

#### 2. 変更の内容

農薬登録申請書第7項「適用病害虫の範囲及び使用方法」を以下のとおり変更し、別紙のとおりとする。

- ・作物名「せんぶり」および「とりかぶと（薬用）」を追加する。
- ・作物名「稲（箱育苗）」の適用病害虫名「いもち病」、希釈倍数または使用量「500～1000倍」の使用時期「は種時～は種7日後頃」を「は種時～は種14日後まで」に変更する。
- ・作物名「ブロッコリー」に適用病害虫名「根朽病」、希釈倍数「2000倍」を追加する。
- ・作物名「ズッキーニ」に適用病害虫名「つる枯病」を追加する。
- ・作物名「うど」の使用時期「種株冷蔵保存前」を「定植前」に変更する。
- ・作物名「しゃくやく（薬用）」の適用病害虫名「灰色かび病」の本剤の使用回数「8回以内」を「10回以内（1年間に2回以内）」に変更し、ベノミルを含む農薬の総使用回数「9回以内（植付前までの処理は1回以内、植付後は8回以内）」を「11回以内（植付前までの処理は1回以内、植付後は10回以内（但し、1年間に2回以内）」に変更する。

#### 3. 当該変更に伴い、農薬登録申請書の記載事項に変更を生ずるときは、その旨及び内容

農薬登録申請書第8項「使用上の注意事項」に(13)として以下を追加し、現行(13)以降を順次繰り下げ、(2)2)、(16)2)および(20)を変更し、別紙のとおりとする。

#### 【追加事項】

- (13) なしの胴枯病・枝枯病に対してマシン油乳剤で希釈して塗布を行う場合、マシン油乳剤はベンレート水和剤に加用の登録のある剤を使用し、マシン油乳剤の注意事項を確認のうえ使用すること。

**【変更事項】**

- (2) 2) 消毒後は水洗いせずに浸種又はは種すること。
- (16) 2) 作業はできるだけ夕刻に行ない、作業終了後6時間以上密閉すること。
- (20) 本剤はエトフェンプロックス乳剤またはダイアジノン乳剤と混用した場合、凝固物を生成するため混用をさけること。

別紙

【変更部分】

作物名	適用病害虫名	希釈倍数 または 使用量	使用液量	使用時期	本剤の 使用回数	使用方法	ペノシル を含む 農薬の 総使用回数
<u>せんぷり</u>	さび病	2000 倍	100～300L/10a	収穫前日まで	12 回以内 (1 年間に 6 回以内)	散布	12 回以内 (1 年間に 6 回以内)
<u>とりかぶと (薬用)</u>	白絹病	種いも重量の 0.4%	-	植付前	1 回	種いも粉衣	1 回
<u>稲(箱育苗)</u>	<u>いもち病</u>	育苗箱 (30×60×3cm 使用土壌約 5L) 1 箱当り 1g	-	は種前	1 回	床土混和	2 回以内 (種子への 処理は 1 回以内、 床土への 混和は 1 回以内)
		1000 倍	育苗箱 (30×60×3cm 使用土壌約 5L) 1 箱当り 1L	は種時～ は種 7 日後頃	2 回以内	灌注	
		<u>500～1000 倍</u>	育苗箱 (30×60×3cm 使用土壌約 5L) 1 箱当り 500mL	<u>は種時～ は種 14 日後 まで</u>			
	苗立枯病 (フザリウム菌)	500～1000 倍	育苗箱 (30×60×3cm 使用土壌約 5L) 1 箱当り 500mL	は種時	2 回以内	灌注	
	苗立枯病 (トリコテーム菌)		1000 倍	育苗箱 (30×60×3cm 使用土壌約 5L) 1 箱当り 1L			
<u>フロッコリ-</u>	<u>根朽病</u>	<u>2000 倍</u>	100～300L/10a	収穫 7 日前 まで	3 回以内	散布	4 回以内 (種子粉衣は 1 回以内、 は種後は 3 回以内)
	菌核病	2000～4000 倍		収穫前日まで			
<u>スッキーニ</u>	菌核病 <u>つる枯病</u>	3000 倍					
<u>うど</u>	菌核病	500 倍	-	<u>定植前</u>	1 回	30 分間 種株浸漬	1 回
<u>しゃくやく (薬用)</u>	根黒斑病	20 倍	-	植付前	1 回	10 分間 苗基部浸漬	<u>11 回以内 (植付前まで の処理は 1 回以内、 植付後は 10 回以内 (但し、1 年間に 2 回以内))</u>
		500 倍				16 時間 苗基部浸漬	
	<u>灰色かび病</u>	1000 倍	100～300L/10a	収穫 14 日前 まで	<u>10 回以内 (1 年間に 2 回以内)</u>	散布	

## 【変更後】

### 8. 使用上の注意事項

- (1) 使用量に合わせ薬液を調製し、使いきること。
- (2) 水稻の種子消毒の場合は下記の注意を守ること。
  - 1) 消毒前に塩水選を行なうこと。
  - 2) 消毒後は水洗いせずに浸種又は**は**種すること。
  - 3) 薬液の温度は10℃以下をさけること。
  - 4) 粉衣処理では付着をよくするために予め種子を湿らせ（塩水選水切り後などが適当）湿粉衣すること。
  - 5) 浸種後処理は種子が鳩胸の時期になるまでに行なうこと。
  - 6) 本剤処理を行なった種子の浸種に当っては次の注意を守ること。
    - ①処理後、種籾を十分風乾してから行なうこと。
    - ②浸種は停滞水中で行なうこと。
    - ③種籾と水の容量比は1：2とし、水の交換は行なわないこと。ただし、水温が高く種籾が酸素不足になるおそれがある時は静かに換水すること。
- (3) いもち病に対する本剤の育苗箱灌注処理は、本田で発生するいもち病に対しては効果が期待できないので注意すること。
- (4) 薬剤が育苗箱からこぼれ落ちないように処理すること。また、土壌全面に不透水性無孔シートを敷くなど、薬剤処理後の灌水による土壌への浸透をさけること。
- (5) きゅうり、トマトに対して灌注処理する場合は、誤って高濃度で処理すると、退色や生育抑制等の薬害を生じることがあるので、所定濃度を守ること。
- (6) たまねぎ、いちごに対して苗根部浸漬処理する場合は、誤って高濃度で処理すると、いちごでは活着不良、たまねぎでは、初期生育遅延等の薬害のおそれがあるので、使用方法を厳守すること。
- (7) いちごの萎黄病防除に使用する場合、特に多発地では植付前の土壌くん蒸と本剤処理とを組み合わせるとより有効である。
- (8) こんにゃくの乾腐病防除に使用する場合は、種芋の芽基部を上に向けて並べ、散布液が芽基部に充分かかるように1㎡当り100mL散布すること。
- (9) 麦類の雪腐病防除に使用する場合、散布は根雪近くに行うこと。
- (10) なすの半身萎凋病に対して灌注処理する場合は、定植前及び定植時処理では葉の黄化、生育抑制等の薬害を生じるおそれがあるので定植後に処理すること。
- (11) りんごのモニリア病に使用する場合、多発条件下では効果が劣ることがあるので、発病初期に時期を失しないように散布すること。
- (12) なしの枝枯病、胴枯病に使用する場合は、マシン油乳剤で希釈し、病斑部及びその周辺に1～2回塗布すること。尚、病斑部を削り取った後塗布する場合は木質部が見えない程度に表皮を薄く削ること。
- (13) なしの胴枯病・枝枯病に対してマシン油乳剤で希釈して塗布を行う場合、マシン油乳剤はベンレート水和剤に加用の登録のある剤を使用し、マシン油乳剤の注意事項を確認のうえ使用すること。
- (14) かんしょの基腐病に使用する場合は、苗全体に薬液が浸かるように処理すること。
- (15) 桑の胴枯病に使用する場合の散布適期は9月上・中旬である。
- (16) ハウスなどの常温煙霧用として使用する場合は下記の注意事項を守ること。

- 1) 煙霧用として使用する場合は専用の常温煙霧機により所定の方法で煙霧すること。  
特に常温煙霧装置の設定及び使用にあたっては病虫害防除所等関係機関の指導を受けることが望ましい。
- 2) 作業はできるだけ夕刻に行ない、作業終了後6時間以上密閉すること。
- (17) たばこ腰折病に対し親床で使用する場合は薬害を生じるおそれがあるので、希釈倍数は2000倍とし、散布量は1㎡当り1～2Lとすること。また、発芽期には使用しないこと。
- (18) 水耕栽培でトルコギキョウを栽培する場合には、廃液は環境中に流出しないように適切に処理すること。
- (19) 本剤及び同系統の薬剤の連続使用によって薬剤耐性菌が出現し、効果の劣った例があるので過度の連用をさけ、なるべく作用性の異なる薬剤を組み合わせで使用すること。
- (20) 本剤はエトフェンプロックス乳剤またはダイアジノン乳剤と混用した場合、凝固物を生成するため混用をさけること。
- (21) 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、普及指導センター、病虫害防除所等関係機関の指導を受けることが望ましい。

以上