

3成分で雑草防除に隙なし

水稻用 初・中期一発処理除草剤

ベンケイ®

1キロ粒剤・豆つぶ[®]250・ジャンボ



ベンジビシクロン30g配合で
特殊雑草も逃しません!



ホタルイ



イボクサ

水稻用 初・中期一発処理除草剤

ベンケイ[®]

1キロ粒剤・豆つぶ250・ジャンボ

特長

- ①新規除草成分「フェノキサスルホン」を配合した初・中期一発処理除草剤です。
- ②フェノキサスルホンによりノビエに対する効果が高く、長期間発生を抑えます。
- ③ピリミスルファンにより3葉期までのノビエに卓効を示し、また、多年生雑草に対して高い効果を示します。
- ④ベンゾビシクロロンを10アール当たり30g配合することで、SU剤抵抗性のイヌホタルイに卓効を示し、畔から侵入雑草（イボクサやアシカキ）を抑制します。
- ⑤10アール当たり250gと軽量で、拡散性に優れた豆つぶ製剤です（豆つぶ250・ジャンボ）。

●有効成分：
ピリミスルファン……0.50%（1キロ粒剤）、 …2.0%（豆つぶ250・ジャンボ）
フェノキサスルホン……2.0%（1キロ粒剤）、 …8.0%（豆つぶ250・ジャンボ）
ベンゾビシクロロン……3.0%（1キロ粒剤）、 12.0%（豆つぶ250・ジャンボ）
●人畜毒性：普通物 (毒劇物に該当しないものを指す)

■使用上の注意

[共通]

- 苗の植付けが均一となるように、代かきおよび植付作業はていねいにおこなってください。未熟な機物を施用した場合は、特にていねいにおこなってください。
- 直播水稻に使用する場合、以下の点に注意してください。
 - 発芽直後の稻に対して薬害を生じるおそれがあるので、適切な覆土をおこない、稻の1葉期以降に散布してください。
 - 稻の根が露出した条件では薬害を生じるおそれがあるので使用をさけてください。
 - 除草効果の低下と生育抑制の薬害が発生するおそれがあるので、入水後水持の安定した後に散布してください。
- 梅雨時期等、散布後にも量の降雨が予想される場合は、除草効果が低下するおそれがあるので使用をさけてください。
- 散布した水稻の田面水を他の作物の灌水に使用しないでください。
- その殺草特性から、いぐさ、れんこん、せり、くわいなどの生育を阻害するおそれがあるので、これらの作物の生育期に隣接田で使用する場合は十分に注意してください。
- 本剤の使用に当たっては、使用量、使用時期、使用方法などを誤らないように注意し、特に初めて使用する場合や異常気象の場合には、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。

[1キロ粒剤]

- 雑草の発生前から生育初期に有効なので、ノビエの3葉期までに、時期を失しないように散布してください。
- 多年生雑草は生育段階によって効果にふれがるので、必ず適期に散布してください。
- ホタルイ、ミズガヤツリ、ウリカワは3葉期まで、ヘラオモダカは2葉期まで、エモダカ、クログワイ、コウキヤカラは発生始期まで、セイズイは草丈3cmまで、ヒルムシロは発生期まで、セリは再生始期までが散布適期です。
- オモダカ、クログワイ、コウキヤカラ、セイズイは発生期間が長く、遅い発生のものでは十分な効果を示さないので、必要に応じて有効な前処理剤または後処理剤との組み合わせて使用してください。
- 散布の際は、水の出入りを止めて湛水状態のまま田面に均一に散布し、散布後3~4日間は通常の湛水状態（水深3~5cm）を保ち、散布後7日間は落水、かけ流しはしないでください。また、入水は静かにおこなってください。
- 以下のような条件下では薬害が発生するおそれがあるので使用をさけてください。
 - 砂質土壤の水田および漏水田（減水深が2cm/日以上）
 - 軟弱苗を移植した水田
 - 極端な浅植えの水田および浮き苗の多い水田
 - 樋穴の戻りの悪い水田

[豆つぶ250]

- 無人航空機で散布する際は以下に注意してください。
- 散布は使用機種の使用基準に従って実施してください。
- 専用の粒剤散布装置によって湛水散布してください。

○事前に薬剤の物理性に合せて粒剤散布装置の開度を調整してください。
○散布薬剤の飛散によって他の植物に影響を与えないよう散布区域の選定に注意し、当該水田周辺部への飛散防止のため散布装置のインペラの回転数を調整し、圃場の端から5m以上離して圃場内に散布してください。
○水源地、飲用水などに飛散、流入しないように十分注意してください。

- 無人航空機による散布で使用する場合は、河川、養殖池等に飛散しないよう特に注意してください。
- 豆つぶ250・ジャンボ
- 雑草の発生前から生育初期に有効なので、ノビエの3葉期までに、時期を失しないように散布してください。なお、多年生雑草は生育段階によって効果にふれがるので、必ず適期に散布してください。

○ホタルイ、ウリカワ、ミズガヤツリは3葉期まで、ヘラオモダカは2葉期まで、エモダカ、クログワイ、コウキヤカラ、セイズイは草丈3cmまで、ヒルムシロは発生期まで、セリは再生始期まで、アオミドロ・藻類による表層はく離は発生前が散布適期です。

- オモダカ、クログワイ、コウキヤカラ、セイズイは発生期間が長く、遅い発生のものでは十分な効果を示さないので、必要に応じて有効な後処理剤と組み合わせて使用してください。

●以下のような条件下では薬害が発生するおそれがあるので使用をさけてください。

- 異常高温の時、あるいは散布後数日以内に梅雨明けになるなど異常高温が予想される時
- 活着延滞を生じるような異常低温の時
- 砂質土壤の水田および漏水田（減水深が2cm/日以上）
- 軟弱苗を移植した水田
- 極端な浅植えの水田および浮き苗の多い水田
- 樋穴の戻りの悪い水田

●吸湿性があるので、散布時に降雨の場合には濡れないように注意して散布してください。濡れた手で扱わないでください。また、開封後は早めに使用してください。

[豆つぶ250]

- 湛水散布の場合は田面に散布し、また、湛水周縁散布の場合は、水田周縁部に沿って帯状に散布し、散布後3~4日間は通常の湛水状態（水深3~5cm）を保ち、散布後7日間は落水、かけ流しはしないでください。また、入水は静かにおこなってください。
- 湛水散布または湛水周縁散布に当たっては、やや深めの湛水状態（水深5~6cm）にして水の出入りを止めてください。

●藻類・表層はく離、浮き草などの水面浮遊物が多い場合は、本剤の拡散が不十分になるおそれがあるため周縁散布をされ、本田内で水田全面に散布してください。

[ジャンボ]

- 散布後少なくとも3~4日間は通常の湛水状態（水深3~5cm）を保ち、散布後7日間は落水、かけ流しはしないでください。また、入水は静かにおこなってください。

●散布の際は、やや深めの湛水状態（水深5~6cm）にして水の出入りを止めてください。

- 小包装（パック）のまま10アール当たり10個の割合で水田に均等に投げ入れてください。

●藻類・表層はく離、浮き草などの水面浮遊物が多い場合は、拡散が不十分になり、部分的な薬害や効果不足を生じるおそれがあるので使用はさけてください。

- パックに使用しているフィルムは水溶性なので、濡れた手で作業したり、降雨で破壊することがないように注意してください。

●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。 ●防除日誌を記帳しましょう。

本資料は2020年6月現在の知見に基づき作成しています。 1851 (20-7)