

追撃の時



野稗

ノビエ
4葉期まで



沢瀉

オモダカ
矢尻葉4葉期まで



蛍蘭

ホタルイ
草丈20cmまで



黒慈姑

クログワイ
草丈30cmまで



水稲用 中・後期除草剤

ツイゲキ®

1キロ粒剤



エフイーダ® 配合
問題雑草に広く効く!!

自然に学び自然を守る



農林水産省登録 第24169号
©はクマイ化学工業(株)の登録商標

ツイゲキ® 1キロ粒剤

除草剤分類 5,2,27

- 有効成分：シメトリン……………3.0%
ピリミスルフアン……………0.75%
フェンキナトリオン……………2.5%
- 人畜毒性：普通物(毒劇物に該当しないものを指している通称)

特長

- 初期除草剤や一発除草剤で取りこぼしたり、後発生した雑草を防除できる中・後期除草剤です。
- ノビエ、一年生広葉雑草、多年生雑草など、幅広い草種に効果があります。
- 花茎が抽出したホタルイ※や生育ステージの進んだクログワイやオモダカにも有効です。
- 湛水状態で使用してください。

※ホタルイは草丈20cmまでの登録を有していますが、効果安定のため草丈15cmまでにご使用ください。

適用雑草と使用方法

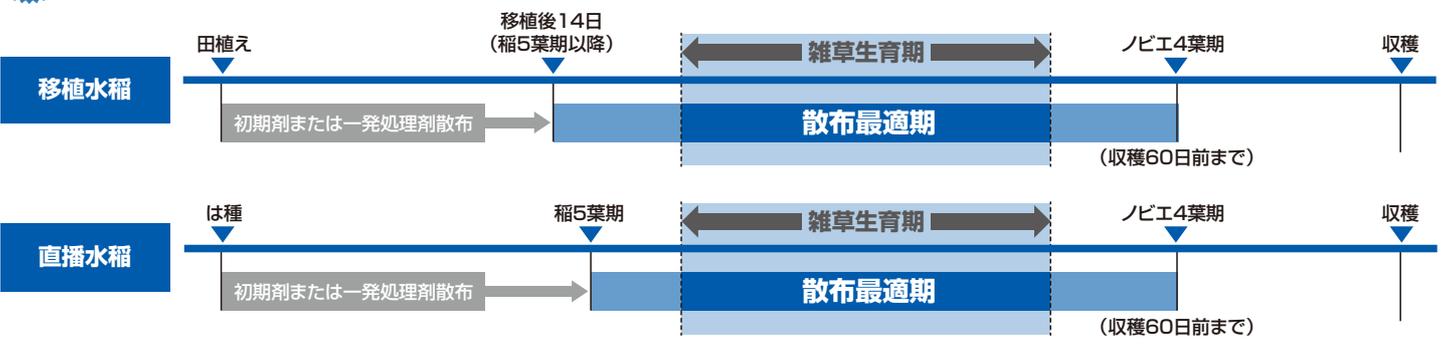
2024年8月現在

*印は収穫物への残留回避のため、本剤およびそれぞれの有効成分を含む農薬の総使用回数の制限を示す。

作物名	適用雑草名	使用時期	10アール当たり 使用量	総使用回数*	使用方法
移植水稲	一年生雑草及び多年生広葉雑草 エゾノサヤナカグサ アオミドロ・藻類による表層はく離	移植後14日(稲5葉期以降)~ ノビエ4葉期 但し、収穫60日前まで	1 kg	1回**	湛水散布 又は 無人航空機による散布
直播水稲	一年生雑草及び マツバイ ホタルイ ウリカワ ミズガヤツリ ヒルムシロ セリ オモダカ クログワイ	稲5葉期~ノビエ4葉期 但し、収穫60日前まで			

**各有効成分を含む農薬の総使用回数(シメトリン2回以内、ピリミスルフアン2回以内、フェンキナトリオン2回以内)

上手な使い方(使用時期)



使用上の注意

- 使用量に合わせ秤量し、使いきってください。
- 雑草の発生前から生育初期に有効なので、ヒエの4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出るので、必ず適期に散布してください。ヘラオモダカはヘラ葉1葉期まで、ホタルイは草丈20cmまで、ミスガヤツリ、ウリカワは5葉期まで、クログワイ、シスイ、コウキヤガラは草丈30cmまで、オモダカは矢尻葉4葉期まで、エゾノサヤナカグサは4葉期まで、アオミドロ・藻類による表層はく離は発生初期まで、ヒルムシロは発生盛期まで、セリは増殖期までが本剤の散布適期です。
- オモダカ、クログワイ、コウキヤガラ、シスイに有効な前処理剤との組み合わせで使用することで、より高い効果が得られます。
- 5葉期未満の稲に対しては葉害を生じるおそれがあるため、使用をさけてください。
- 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丁寧におこなってください。未熟有機物を施用した場合は、特に丁寧にいれおこなってください。
- 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葉害が発生するおそれがあるので使用をさけてください。
 - 砂質土壌の水田および漏水田(減水深が2cm/日以上)
 - 極端な浅植えの水田および浮き苗の多い水田
- 直播水稲に使用する場合は以下に注意してください。
 - 芽生直後の稲に対しては葉害を生じるおそれがあるので、適切な覆土をおこない、稲の5葉期以降に散布してください。
 - 稲の根が露出した条件下では葉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葉害が発生するおそれがあるので、入水後水持ちの安定した後に散布してください。
- 梅雨時期等、散布後に多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。
- 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、ほ場の端から5m以上離してほ場内に散布してください。
 - 水源池、飲料用水などに飛散、流入しないよう十分に注意してください。

- 散布した水田の田面水を他の作物の灌水に使用しないでください。
- 本剤はその殺草特性から、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するほか、別途提供されている技術情報も参考にして使用してください。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ことをお勧めします。

安全使用上の注意

- 眼に対して刺激性があるので、眼に入った場合には直ちに水洗し、眼科医の手当を受けてください。
 - 散布の際は農業用マスク、手袋、長スボン・長袖の作業衣などを着用してください。作業後は直ちに手足、顔などを石けんでよく洗い、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は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は十分に注意してください。
 - 水産動植物(藻類)に影響を及ぼすので、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の場合は、飛散しないよう特に注意してください。
 - 散布後は水管理に注意してください。
 - 散布器具及び容器の洗浄水は、河川等に流さないでください。また、空容器、空袋等は水産動植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、直射日光を避け、食品と区別して、冷涼・乾燥した場所に保管してください。

詳しい使い方、登録内容とSDSはこちらから。

本資料は2024年8月現在の知見に基づき作成しています。

- 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。
- 防除日誌を記載しましょう。