

水稲用初・中期一発処理除草剤

ゼータタイガー®

1キロ粒剤・フロアブル・ジャンボ



Sokojikara
クログワイに底力!!

本剤は(公財)日本植物調節剤研究協会での
A-1S区分:難防除雑草一発処理(クログワイ)で
判定を取得しています。

雑草、一撃。

プロピリスルフロ
プロモブチド
ペントキサゾン
3成分



無人航空機散布
が可能

※1キロ粒剤・フロアブル

直播水稲にも
使用可能

- ◆ 3成分の一発処理除草剤
- ◆ 高葉齢のノビエ(3葉期)を始め
SU抵抗性雑草に優れた効果
- ◆ 多年生難防除雑草クログワイに
高い効果



処理区



無処理区

クログワイへの除草効果(処理39日後)

2015年 住友化学(株)社内試験 ※写真は1キロ粒剤によるものです。



ノビエ



ホタルイ



コナギ



アゼバ

“ゼータタイガー1キログラム剤”の適用と使用方法 農林水産省登録 第23748号

除草剤分類 **2,0,14**
 【有効成分】プロピリスルホン…0.90%
 プロモチド…9.0% ベントキサゾン…2.0%

主要雑草に対する使用適期

作物名	適用雑草名	使用時期	使用量	本剤の使用回数	使用方法
移植水稻	水田一年生雑草 及び マツバイ、ホタルイ、ヘラオモダカ ミスガヤツリ、ウリカワ、エゾノサヤカグサ オモダカ、クログワイ、コウキヤガラ シズイ、ヒルムシロ、セリ アオミドロ・藻類による表層はく離	移植時	1kg/10a	1回	田植同時 散布機で施用
		移植直後～ ノビエ3葉期 ただし、 移植後30日まで			湛水散布 又は 無人航空機 による散布
直播水稻	水田一年生雑草 及び マツバイ、ホタルイ、ミスガヤツリ ウリカワ、ヒルムシロ、セリ アオミドロ・藻類による表層はく離	稲1葉期～ ノビエ3葉期 ただし、 収穫90日前まで			

ホタルイ ウリカワ ヘラオモダカ ミスガヤツリ	3葉期まで
ヒルムシロ	発生期まで
セリ	再生前から再生始期まで
エゾノサヤカグサ	2葉期まで
オモダカ クログワイ コウキヤガラ	発生始期まで
シズイ	草丈3cmまで
アオミドロ・藻類による表層はく離	発生前まで

“ゼータタイガーフロアブル”の適用と使用方法 農林水産省登録 第23735号

【有効成分】プロピリスルホン…1.7%
 プロモチド…16.8% ベントキサゾン…3.7%

主要雑草に対する使用適期

作物名	適用雑草名	使用時期	使用量	本剤の使用回数	使用方法
移植水稻	水田一年生雑草 及び マツバイ、ホタルイ、ヘラオモダカ ミスガヤツリ、ウリカワ、エゾノサヤカグサ オモダカ、クログワイ、コウキヤガラ シズイ、ヒルムシロ、セリ アオミドロ・藻類による表層はく離	移植後3日～ ノビエ3葉期 ただし、 移植後30日まで	500mL/10a	1回	原液湛水散布、 水口施用 又は 無人航空機 による滴下
		稲1葉期～ ノビエ3葉期 ただし、 収穫90日前まで			原液湛水散布 又は 無人航空機 による滴下
直播水稻	水田一年生雑草 及び マツバイ、ホタルイ、ミスガヤツリ ウリカワ、ヒルムシロ、セリ アオミドロ・藻類による表層はく離	稲1葉期～ ノビエ3葉期 ただし、 収穫90日前まで			

ウリカワ	3葉期まで (直播水稻は2葉期まで)
ヘラオモダカ、ホタルイ	3葉期まで
ミスガヤツリ	4葉期まで (直播水稻は3葉期まで)
ヒルムシロ	発生期まで
セリ	再生前から再生始期まで
エゾノサヤカグサ	2葉期まで
オモダカ クログワイ コウキヤガラ	発生始期まで
シズイ	草丈3cmまで
アオミドロ・藻類による表層はく離	発生前まで

“ゼータタイガージャンボ”の適用と使用方法 農林水産省登録 第23749号

【有効成分】プロピリスルホン…3.0%
 プロモチド…30.0% ベントキサゾン…6.67%

主要雑草に対する使用適期

作物名	適用雑草名	使用時期	使用量	本剤の使用回数	使用方法
移植水稻	水田一年生雑草 及び マツバイ、ホタルイ、ヘラオモダカ ミスガヤツリ、ウリカワ、エゾノサヤカグサ オモダカ、クログワイ、コウキヤガラ シズイ、ヒルムシロ、セリ アオミドロ・藻類による表層はく離	移植後3日～ ノビエ3葉期 ただし、 移植後30日まで	小包装(パック) 10個 (300g)/10a	1回	水田に 小包装(パック)の まま投げ入れる
		稲1葉期～ ノビエ3葉期 ただし、 収穫90日前まで			
直播水稻	水田一年生雑草 及び マツバイ、ホタルイ、ミスガヤツリ ウリカワ、ヒルムシロ、セリ アオミドロ・藻類による表層はく離	稲1葉期～ ノビエ3葉期 ただし、 収穫90日前まで			

ウリカワ	3葉期まで (直播水稻は2葉期まで)
ヘラオモダカ、ホタルイ	3葉期まで
ミスガヤツリ	4葉期まで (直播水稻は3葉期まで)
ヒルムシロ	発生期まで
セリ	再生前から再生始期まで
エゾノサヤカグサ オモダカ クログワイ コウキヤガラ	発生始期まで
シズイ	草丈3cmまで
アオミドロ・藻類による表層はく離	発生前まで

プロピリスルホンを含む農業の総使用回数	2回以内	プロモチドを含む農業の総使用回数	2回以内	ベントキサゾンを含む農業の総使用回数	2回以内
---------------------	------	------------------	------	--------------------	------

(上記の内容はすべて2019年7月現在の登録内容)

使用上の注意事項

【3剤型共通の使用上の注意事項】

- 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出るので、必ず適期に散布するようにしてください。
- 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。
 - ①砂質土壌の水田及び漏水の大きな水田(湛水深が2cm/日以上)
 - ②軟弱な土壌を移植した水田 ③極端な浅植えの水田
- 稲の根が露出する条件下では薬害を生じるおそれがあるので使用しないでください。
- オモダカ、クログワイ、コウキヤガラ、シズイは発生期間が長く、遅い発生のもものでは十分な効果を示さないで、必要に応じて有効な後処理剤と組み合わせ使用してください。
- 本剤を使用した水田の田面水は、他作物の湛水に用いないでください。
- その殺草特性から、いくさ、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、これら作物の生育期に隣接田で使用する場合に十分に注意してください。
- いくさ栽培予定水田では使用しないでください。
- 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し、特に初めて使用する場合は異常気象の場合は、病害虫防除所等関係機関の指導を受けることが望ましい。
- 散布後は水管理に注意してください。

【1キログラム剤・フロアブルの使用上の注意事項】

- 散布の際は、水の出入りを止めて湛水状態(水深3～5cm)で、まきむらが生じないように均一に散布してください。また、極端な浅水や深水での使用はさけてください。
- 散布後3～4日間はそのまま湛水を保ち、田面を露出させないようにし、散布後7日間は落水、かけ流しはしないでください。また、入水は静かに行ってください。
- 浅植え、浮き苗が生じないように、代かき、均平化及び植付作業はしていに行ってください。未熟有機物を施用した場合は、特にしていに行ってください。
- 田植前に生育したミスガヤツリは、完全に防除してから使用してください。
- 散布の際は農業用マスク、手袋、長ズボン・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に十分注意してください。
- 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。

【1キログラム剤・ジャンボの使用上の注意事項】

- 暑い多雨条件では除草効果が低下する場合がありますので使用はさけてください。

【1キログラム剤の使用上の注意事項】

- 無人航空機による散布に使用する場合は、次の注意を守ってください。
 - ①散布は散布機種の散布基準に従って実施してください。
 - ②専用の剤剤散布装置によって湛水散布してください。
 - ③事前に薬剤の物理性に合わせて剤剤散布装置のメタリング開度を調整してください。
 - ④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離れた位置からほ場内に散布してください。

●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。●小児の手の届く所には置かないでください。●空袋・空容器は圃場等に放置せず適切に処理してください。

01R7G19Z19:ZS

大地のめぐみへ
SCA GROUP

2019年7月作成(全新企画社)
住友化学



動画
チャンネルは
こちら!

〒103-6020 東京都中央区日本橋2丁目7番1号
 お客様相談室 ☎ 0570-058-669
 農業支援サイト 🌐 <https://www.f-nouryoku.com>
 住友化学アグロ事業部

