

[プロピリスルフロンのプロモブチド粒剤]

農林水産省登録 第23154号

性状：類白色細粒

毒性：普通物

ゼータファイヤ®1 キロ粒剤

危険物：—

有効年限：5年

包装：1kg×12袋、12kg×1袋

有効成分：プロピリスルフロンの0.90% プロモブチドの9.0%



こちらのバーコードをスマートフォン等で読み取るとi-農力サイトに掲載されている本剤の新しい情報をご覧いただけます。また、詳しい読み取り方・最新情報については11頁をご覧ください。

[適用と使用方法]

作物名	適用雑草名	使用時期*	10アール 当り使用量	総使用回数*	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 ウリカワ ミズガヤツリ ヘラオモダカ ヒルムシロ セリ	移植時	1kg	本 剤：1回 プロピリスルフロンの2回 プロモブチドの2回	田植同時散布機で施用
	エゾノサヤヌカグサ オモダカ クログワイ コウキヤガラ シズイ アオミドロ・藻類による表層はく離	移植直後～ ノビエ3葉期 ただし、移植後 30日まで			湛水散布 又は無人ヘリコプター 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 ウリカワ ミズガヤツリ ヒルムシロ セリ	稲1葉期～ ノビエ3葉期 ただし、収穫 90日前まで			

⚠ 効果・薬害等の注意

●主要雑草に対する散布適期幅

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

○本剤は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使用する。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、必ず適期に使用するよう注意する。

- 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する。また、極端な浅水や深水での使用はさける。
- 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。また、入水は静かにおこなう。

- 浅植え、浮き苗が生じないように、代かき、均平化および植付作業はていねいにおこなう。未熟有機物を施用した場合は、特にていねいにおこなう。
- 本剤を無人ヘリコプターによる散布に使用する場合は、次の注意を守る。
 - 散布は散布機種種の散布基準に従って実施する。
 - 専用の粒剤散布装置によって湛水散布する。
 - 事前に薬剤の物理性に合わせて粒剤散布装置のメタリング開度を調整する。
 - 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5 m離れた位置からほ場内に散布する。
 - 水源池、飲料用水等に本剤が飛散、流入しないように十分注意する。
- 以下のような条件下では被害が発生するおそれがあるので使用をさける。
 - 砂質土壌の水田および漏水の大きな水田（減水深が2 cm/日以上）。
 - 軟弱な苗を移植した水田。
 - 極端な浅植えの水田。
- 直播水稲で使用する場合、稲の根が露出する条件では被害が生じるおそれがあるので注意する。
- 著し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しひかえる。
- 散布田の田面水を他の作物に灌水しない。
- 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、これら作物の生育期に隣接田で使用する場合には十分に注意する。
- いぐさ栽培予定水田では使用しない。
- 本剤は、移植前に生育したミズガヤツリには効果が劣るので、物理的防除方法などを用いて移植前に防除してから使用する。
- 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場合がありますので、必要に応じて有効な後処理剤との組み合わせで使用する。
- 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が望ましい。



安全使用上の注意



- 本剤は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る。
- 散布の際は農薬用マスク、手袋、長ズボン・長袖の作業衣などを着用する。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する。
- 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する。
- かぶれやすい体質の人は取扱いに十分注意する。
- 直射日光をさけ、食品と区別して、なるべく低温で乾燥した場所に密封して保管する。

〔品目特性〕

- プロピリスルフロロンに、ホタルイヤコナギに対し高い効果を示すプロモブチドを混合した有効成分が2成分の初・中期一発処理除草剤です。
- ノビエをはじめとする一年生雑草、及び多年生雑草・SU抵抗性雑草まで、さまざまな雑草に対して高い除草効果を示します。
- ゼータファイヤは1キロ粒剤・フロアブル・ジャンボの3剤型が揃っており、使用者のニーズに合わせてご使用いただけます。