



水稻用中・後期除草剤

農林水産省登録 第24722号

グランクロス Z 1キロ粒剤



シクロピリモレート・シメトリン・
テフリルトリオン・プロビリスルフロン粒剤

農林水産省登録 第24724号

グランクロス ジヤンボ

シクロピリモレート・シメトリン・テフリルトリオン・ペノキスラム粉粒剤

プレミアムな中・後期除草の世界へ。

問題雑草の悩みを解き放ち、



ノビエ



オモダカ



コナギ



ホタルイ



クログワイ



クサネム



イボクサ



三井化学クロップ＆ライフソリューション株式会社



グランクロス®Z 1キロ粒剤

サイラ(シクロビリモレート)…1.5% シメトリン……………1.5%
テフリルトリオン……………3.0% プロビリスルフロン…0.90%

グランクロス®S ジャンボ

サイラ(シクロビリモレート)…3.0% シメトリン……………3.0%
テフリルトリオン……………4.0% ペノキスラム…1.0%

除草剤分類 33,5,27,2
人畜毒性：普通物*

*「毒物および劇物取扱法」(厚生労働省)に基づき、特定毒物、毒物、劇物の指定を受けない物質を示す。

残ってしまった雑草に！『サイラ、配合のプレミアムな中・後期除草剤！

- 取りこぼしや後発雑草の防除に、移植後14日から湛水状態で使える中・後期除草剤です。

ノビエにも多年生雑草にも！4成分のバランス配合で幅広い草種をカバー！

- 4葉期までのノビエ、クログワイ等の難防除雑草、イボクサ、クサネム等の特殊雑草にも高い効果を示します。

強力な白化作用が違う！抵抗性雑草にも負けない効力！

- サイラ×テフリルトリオンの相乗効果で、ALS阻害剤抵抗性を含むホタルイ、オモダカ、コナギ等に対しても優れた効果を発揮します。

省力散布にも対応！ソニックスプレッド®テクノロジー*採用のSジャンボ！

- 拡散性能に優れたグランクロスSジャンボは、30a程度までの田んぼなら畦から投げ込むだけでOK！

*独自のキャリアーと数種の界面活性剤の絶妙な配合によって、優れた拡散性能を発揮するジャンボ剤の独自製剤技術。

グランクロス®Z 1キロ粒剤

適用雑草と使用方法

2023年1月25日現在

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	一年生雑草、マツバイ、ホタルイ ヘラオモダカ、ミズガヤツリ ウリカワ、クログワイ、オモダカ 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14日 (稻4葉期以降) ～ノビエ4葉期 ただし、 収穫60日前まで	1kg	本剤 シクロビリモレート剤2回 シメトリン剤2回 テフリルトリオン剤2回 プロビリスルフロン剤2回	1回 湛水散布又は 無人航空機による散布

*印は収穫物への残留回避のため、本剤及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。

グランクロス®S ジャンボ

適用雑草と使用方法

2023年1月25日現在

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	一年生雑草、マツバイ、ホタルイ ヘラオモダカ、ミズガヤツリ ウリカワ、クログワイ、オモダカ 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14日 (稻4葉期以降) ～ノビエ4葉期 ただし、 収穫60日前まで	小包装 (パック) 20個 (500g)	本剤 シクロビリモレート剤2回 シメトリン剤2回 テフリルトリオン剤2回 ペノキスラム剤2回	1回 水田に小包装 (パック)のまま 投げ入れる

*印は収穫物への残留回避のため、本剤及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。

各種雑草の散布適期

ホタルイ	クログワイ	ヘラオモダカ	ウリカワ	ミズガヤツリ
草丈15cmまで*	草丈20cmまで	5葉期まで	5葉期まで	草丈25cmまで
オモダカ	ヒルムシロ	セリ	アオミドロ・藻類による表層はく離	
矢じり葉4葉期まで	発生盛期まで	増殖期まで	発生始期まで	

*登録では草丈20cmまでですが、安定した効果のため、15cmまでの使用をおすすめします。

各種雑草の散布適期

ホタルイ	クログワイ	ヘラオモダカ	ウリカワ	ミズガヤツリ
草丈10cmまで*	草丈20cmまで	5葉期まで	5葉期まで	草丈25cmまで
オモダカ	ヒルムシロ	セリ	アオミドロ・藻類による表層はく離	
矢じり葉4葉期まで	発生盛期まで	増殖期まで	発生始期まで	

*登録では草丈15cmまでですが、安定した効果のため、10cmまでの使用をおすすめします。

上手な使い方



注意事項

【グランクロスZ 1キロ粒剤の注意事項】

- 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てください。
- 散布に当たっては、水の出入りを止めて湛水のまま田面に均一に散布し、少なくとも3～4日間は通常の湛水状態(水深3～5cm)を保ち、田面を露出させないように注意してください。散布後7日間は落水、かけ流しはしないでください。また、止水期間中の入水は静かに行ってください。
- 散布の際は農業用マスク、手袋、長ズボン・長袖の作物衣などをしてください。作業後は直ちに手足でよく洗い、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。
- 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してください。また、吸湿しやすいので開封後は固く口を閉じ、長期間の保存はさてください。
- 水道池、飲料用水等に本剤が飛散、流入しないように十分注意してください。
- いくさを栽培予定の水田では使用しないでください。
- 空袋等はは場などに放置せず、環境に影響のないよう適切に処理してください。

○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。○容器・空袋などは廻場などに放置せず、適切に処理してください。○防除日誌を記帳しましょう。

*本製品は農業用除草剤であり、製品ラベルの記載内容以外には使用しないでください。 *本印刷物は2023年4月1日現在の資料、情報、データ等に基づいて作成していますが、記載データ及び評価はあくまで測定値の代表例であり、全ての事例に当てはまるものではありません。

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。自然減水により田面の一部が露出するようになら、水戻を止めて通常の湛水になるまで水を入れて水口を閉じてください。また、止水期間中の入水は静かに行ってください。

加されると水溶性フィルムが劣化するおそれがあるので下積みにならないようにしてください。

両剤共通の注意事項】

- 多年生雑草は生育段階によって効果に差が出るので、必ず適期に散布するように注意してください。
- クログワイ、オモダカは、必要に応じて有効な前処理剤と組み合わせて使用してください。
- 前処理剤との体系で使用し、雑草の発生状況をよく確認し、時期を失しないように散布してください。
- パックに使用しているフィルムは水溶性なので、ぬれた手で作業したり、降雨で破壊することのないように注意してください。
- 本剤は小包装(パック)のまま10アール当たり20個の割合で水田に均等に投げ入れてください。
- 藻や浮草が多発している水田では、拡散が不十分となり、部分的な薬害や効果不足を生じる可能性があるので使用をさけてください。
- パックに使用しているフィルムは水溶性なので、ぬれた手で作業したり、降雨で破壊することのないように注意してください。
- 本剤の使用後は低温が続くと予想される場合には、稈に生育抑制などの薬害が発生するおそれがあるので、使用をさせてください。
- 水溶性フィルム包装が破壊した場合は以下の点に注意してください。
- 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。
- 皮膚に対して刺激性があるので皮膚に付着しないよう注意してください。付着した場合には直ちに石けんでよく洗い落としてください。
- 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。
- 皮膚に付着した場合には直ちに水洗いし、うがいをするとともに衣服を交換してください。
- 水溶性フィルム包装が破壊した場合は以下の点に注意してください。
- 散葉後は水温管理に注意してください。
- 空袋等は水産植物に影響を与えないよう適切に処理してください。
- 直射日光をさけ、なるべく低温で乾燥した場所に密封して保管してください。
- 水溶性フィルムは吸湿性があるので湿度には十分注意してください。
- 空袋等は外袋の口を固く閉じて保管してください。また、強く

強い加熱すると水溶性フィルムが劣化するおそれがあるので下積みにならないようにしてください。

両剤共通の注意事項】

- 多年生雑草は生育段階によって効果に差が出るので、必ず適期に散布するように注意してください。
- クログワイ、オモダカは、必要に応じて有効な前処理剤と組み合わせて使用してください。
- 前処理剤との体系で使用し、雑草の発生状況をよく確認し、時期を失しないように散布してください。
- パックの根が露出するおそれでは葉書きをするおそれがあるので、使用をさせてください。
- 浅植え、浮き苗が生じないように、代かき、均化処理作業はいねいに行ってください。未熟な機物を使用した場合は、特にいねいに行ってください。
- 播種は必ず散布前に行ってください。
- 下記のような条件では葉書きが発生するおそれがあるので使用をさせてください。
- 砂質土壌の水田及び湛水田(水深2cm/以上)
- 軟弱な苗を移植した水田
- 極端な浅植の水田及び浮き苗の多い水田
- 處理後高い高温と乾燥する場合には、稈にクロロシスを生じる場合があるが、その後の生育に対する影響は認められていません。
- 本剤はその殺草特性からいくさん、せり、くわいなど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は、十分注意してください。
- 散葉後は水田の水田及び湛水田(水深2cm/以上)
- 河川、湖沼、地下水等を汚染しないよう、水管理を適正に行ってください。
- 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するほか、別途提供されている技術情報を参考にして使用してください。特に初めて使用する場合には病害虫防除所等閥門機関の指導を受けることが望ましいです。

グラントクロス、CYRA、サイラ、ソニックスプレッドは登録商標、CYRA、サイラはシクロビリモレートのブランド名です。



三井化学クロップ＆ライフソリューション株式会社

東京都中央区日本橋1-19-1 日本橋ダイヤビルディング
ホームページ https://www.mc-croplifesolutions.com