

**稲発酵粗飼料 (WCS) 用稲にも使えます!**

農林水産省「稲発酵粗飼料生産・給与技術マニュアル」に記載された農薬です。

**幅広い草種をロックオン!**  
**速効! 打ち砕く!**



水稲用初・中期一発処理除草剤

# クサバルガン®

**1キロ粒剤**      **フロアブル**      **ジャンボ**

農林水産省登録 第23680号

農林水産省登録 第23682号

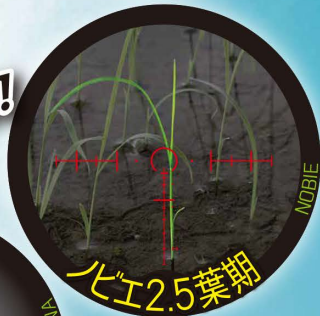
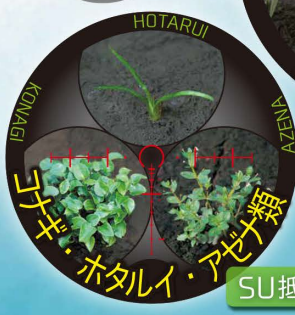
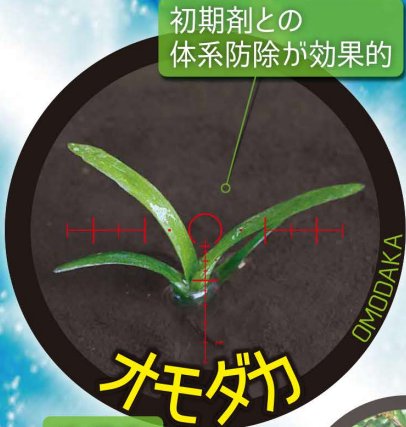
農林水産省登録 第23681号

ピラクロニル・ピラゾレート・ベンゾピシクロン剤



**田植同時散布機**  
**無人航空機にも**  
**搭載可能!** (1キロ粒剤)  
(フロアブル)

**直播水稲にも!**



**難防除雑草も**  
**取り逃さない!**

**SU抵抗性**  
**雑草にも!**



**10kg袋**  
**もあります!**  
※ 1ha分です



**三井化学アグロ株式会社**

クサバルガンは三井化学アグロ(株)の登録商標です

# クサバールカン

1キロ粒剤 / フロアブル / ジャンボ

効果の発現が早い！  
有効成分ピラクロニル配合で、効果の発現が早い！

田植同時処理が可能！  
薬害が少ないので田植同時処理が可能！ ジャンボ剤は移植後1日から！

幅広い草種に！  
3成分の相互作用で幅広い草種に有効！

SU抵抗性雑草にも効果を示します！  
スルホニルウレア系除草剤に抵抗性を獲得したアゼナ類、ホタルイ、コナギ等にも有効！

畦畔からの侵入雑草にも高い効果！  
アゼガヤ、イボクサなど畦から侵入する雑草に対しても高い効果を示します。

直播水稻にも！

## 適用雑草と使用方法

2019年11月6日現在

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
1キロ粒剤	移植水稻 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 クログワイ オモダカ ヒルムシロ 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2.5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	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	稲1葉期～ノビエ2.5葉期 ただし、収穫90日前まで			
		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 クログワイ オモダカ ヒルムシロ	移植時	500ml /10a	1回
フロアブル	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 クログワイ オモダカ ヒルムシロ	移植直後～ノビエ2.5葉期 ただし、移植後30日まで	500ml /10a	1回	原液湛水散布 又は無人航空機による 滴下
		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			稲1葉期～ノビエ2.5葉期 ただし、収穫90日前まで
ジャンボ	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 クログワイ オモダカ ヒルムシロ アオミドロ・藻類による表層はく離	移植後1日～ノビエ2.5葉期 ただし、移植後30日まで	小包装 (パック) 10個 (500g)	1回	水田に小包装 (パック)のまま 投げ入れる。
		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	稲1葉期～ノビエ2.5葉期 ただし、収穫90日前まで	/10a	

ピラクロニルを含む 農業の総使用回数	ピラゾレートを含む 農業の総使用回数	ベンゾピシクロンを含む 農業の総使用回数
2回以内	2回以内	3回以内

【1キロ粒剤】 農林水産省登録 第23680号 ピラクロニル……………2.0% ピラゾレート……………10.0% ベンゾピシクロン……………2.0%	【フロアブル】 農林水産省登録 第23682号 ピラクロニル……………3.6% ピラゾレート……………20.0% ベンゾピシクロン……………4.0%	【ジャンボ】 農林水産省登録 第23681号 ピラクロニル……………4.0% ピラゾレート……………20.0% ベンゾピシクロン……………4.0%

■人畜毒性：普通物※ ※「毒物および劇物取締法」(厚生労働省)に基づく、特定毒物、毒物、劇物の指定を受けない物質を示す。

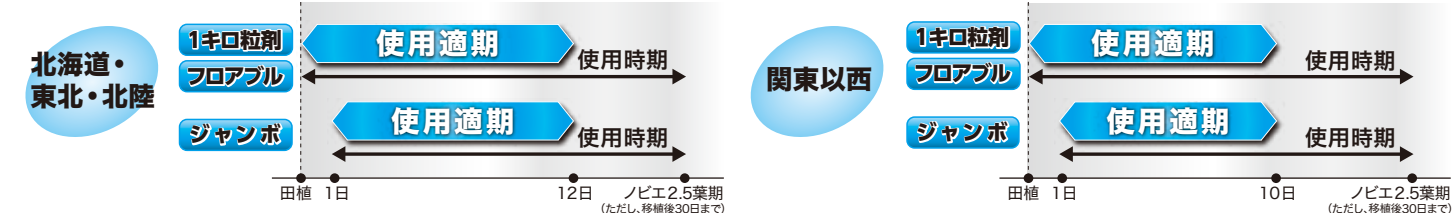
## 草種別散布適期

◎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2.5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。

雑草名	1キロ粒剤	フロアブル	ジャンボ
ノビエ	2.5葉期まで	2.5葉期まで	2.5葉期まで
ホタルイ	2葉期まで	2葉期まで	2葉期まで
ヘラオモダカ	2葉期まで	2葉期まで	2葉期まで
ミスガヤツリ	2葉期まで	2葉期まで	2葉期まで
ウリカワ	2葉期まで	2葉期まで (移植水稻) 発生始期まで (直播水稻)	2葉期まで
クログワイ	発生前～発生始期まで	発生始期まで	発生前～発生始期まで
オモダカ	発生前～発生始期まで	発生前～発生始期まで	発生前～発生始期まで
ヒルムシロ	発生前～発生始期まで	発生始期まで	発生始期まで
ミスアオイ	1葉期まで	1葉期まで	—
アオミドロ・藻類 による表層はく離	発生前	—	発生前

## 上手な使い方 (移植水稻の場合)

- ◎SU抵抗性雑草(アゼナ類、ホタルイ、コナギ等)の発生地域では登録の範囲内でできるだけ早く使用してください。
- ◎雑草の発生消長にあわせ、適期に散布してください。



## 注意事項

- オモダカ、クログワ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て使用してください。また、オモダカ、クログワイに有効な後処理剤と組み合わせて連年施用することにより、さらに効果が向上します。
- 苗の植付けが均一となるように代かきを怠らないで行ってください。未熟有機物を施用した場合は、特にいらないで行ってください。
- 本剤処理後、少なくとも5～4日間は通常の湛水状態を保ち、田面を露出させたり水を切ったりしないように注意してください。また散布後7日間は落水、かけ流しはしないでください。止水期間中の入水は静かに行ってください。
- 水口施用の場合は入水時に本剤を水口に施用し、流入水とともに水田全面に拡散させてください。処理後田面水が通常の湛水状態(湛水深3～5cm)に達した時に必ず水を止め、田面水が流れ出ないように注意してください。(フロアブル)
- 処理に当たっては、水の出入りを止めて水深5～6cmの湛水状態にしてください。自然減水により田面の一部が露出するようになると、水尻を止めて通常の水深になるまで水を入れて水口を用いてください。(ジャンボ)
- 本剤を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。また、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してください。
  - 【1キロ粒剤】
    - 散布は散布機種の散布基準に従って実施してください。
    - 散布に当たっては散布機種に適合した散布装置を使用してください。
    - 事前に薬剤の物理性に合わせて散布装置のメタリング角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、散布装置のインペラの回転数を調整し、圃場の端から5m離れた位置から圃場内に散布してください。
  - 【フロアブル】
    - 滴下は使用機種の使用基準に従って実施してください。
- 滴下に当たっては散布装置のノズルを使用しないでください。
- 作業中、薬液が漏れないように機体の配管その他装置の十分な点検を行ってください。
- 隣接する圃場に水田以外の作物が栽培されている場合は、無人航空機による本剤の滴下は行わないでください。
- 薬剤滴下に使用した装置は十分洗浄し、薬液タンクの洗浄廃液は安全な場所に処理してください。
- 本剤の滴下に使用した無人航空機の散布装置は、水田以外の作物への薬剤散布には使用しないでください。
- 下記のような条件では薬害が発生するおそれがあるためで使用をさけてください。
  - ①砂質土壌の水田及び湛水深2cm/日以上
  - ②軟弱な苗を移植した水田
  - ③極端な湛水の田及び浮き苗の多い水田
- 稲の根が露出する条件では、薬害を生じるおそれがあるためで使用をさけてください。
- 移植期が遅く、処理後暑い高温が続く場合には、稲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ません。
- 本剤はその殺草特性からいなく、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地で使用する場合は、十分注意してください。
- いぐさを栽培予定の水田では使用しないでください。
- 畜に対して影響があるので、周辺の桑葉にはかからないようにしてください。(1キロ粒剤・フロアブル)
- 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異常気象時は、病害虫防除所等関係機関の指導を受けることをおすすめします。
- 水溶性フィルム包装が破損した場合は以下の点に注意してください。(ジャンボ)
  - ①眼に対して刺激性があるため、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。
  - ②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。
- 顔食などのないよう注意してください。(1キロ粒剤)
- 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。(1キロ粒剤)
- 本剤は眼に対して弱い刺激性があるので眼に入らないよう注意してください。眼に入った場合には直ちに水洗してください。(フロアブル)
- 散布の際は農作業マスク、手袋、長ズボン、長袖の作業衣などを着用してください。作業後は直ちに手洗、顔などをよく洗い、うがいをするとともに衣服を交換してください。(1キロ粒剤・フロアブル)
- 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。(1キロ粒剤・フロアブル)
- 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。(1キロ粒剤・フロアブル)
- 水産動物(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、滴下で使用する場合は、飛散しないよう特に注意してください。(1キロ粒剤・フロアブル)

- 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・空袋などは圃場などに放置せず、適切に処理してください。 ○防除日誌を記載しましょう。

\*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2019年11月6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も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。