

<b>イプフェンカルバゾン・プロモブチド・ベンスルフロンメチル剤</b> <b>ウィンゲラン</b> <b>(1キロ粒剤 / ジャンボ / フロアブル)</b>	<b>取扱メーカー：</b> 北興  <b>原体メーカー：</b> 北興、住友化学、クミカ
<b>成分：</b> イプフェンカルバゾン〔トリアゾリノン系〕 …2.5% (粒剤), 5.0% (ジャンボ), 5.0% (フロアブル) プロモブチド〔酸アミド系〕 …9.0% (粒剤), 18.0% (ジャンボ), 18.0% (フロアブル) ベンスルフロンメチル〔スルホニルウレア系〕 …0.75% (粒剤), 1.5% (ジャンボ), 1.4% (フロアブル)	<b>性状：</b> 類白色～淡褐色細粒 (粒剤) 類白色細粒 水溶性パック入り 1パック50g(ジャンボ) 類白色水和性粘稠懸濁液体 (フロアブル)  <b>毒性：</b> 普通物 <b>消防法：</b> —

## 【品目特性】 .....

●イプフェンカルバゾン剤がノビエの発生を長期間抑制する。

●スルホニルウレア系薬剤抵抗性のホタルイ、コナギ、アゼナ等にも効果がある。

●水稲に対する安全性が高く、移植同時処理に適している。

●有効成分の特性は参考資料の「有効成分特性一覧表」を参照

## 【使用上のポイント】 .....

### 〈共通〉

●共通注意事項の5. 水稲除草剤散布 使用上のポイントを参照。

●ノビエの2.5葉期までに散布する。

●多年生雑草は生育段階によって効果にフレがあるので、必ず適期に散布する。

●オモダカ、クログワイ、シズイは発生期間が長く、遅い発生のものまでは十分な効果を示さないで、有効な後処理剤と組み合わせて使用する(移植水稲)。

●移植前に生育したミズガヤツリは、移植前に防除してから使用する。

### 〈粒剤〉

雑草名	散布適期	
	移植水稲	直播水稲
ホタルイ	2葉期まで	
へらオモダカ	2葉期まで	発生前まで
ミズガヤツリ		発生始期まで
ウリカワ オモダカ クログワイ	発生始期まで	—
ヒルムシロ	発生期まで	
セリ	再生前～再生始期	
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	—

### 〈ジャンボ・フロアブル〉

雑草名	散布適期	
	ジャンボ	フロアブル
ホタルイ へらオモダカ ミズガヤツリ	2葉期まで	
ウリカワ オモダカ クログワイ	発生始期まで	
ヒルムシロ	発生期まで	
セリ	再生前～再生始期	
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	

### 〈ジャンボ〉

●小包装 (パック) のまま 10a 当たり 10 個の割合で均等に投げ入れる。

●散布時は水深を 5～6cm にする。

### 〈フロアブル〉

●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る。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あふれないよう

に注意する。

## 【薬効・薬害等の注意】…………… 〈共通〉

●共通注意事項の5、水稲除草剤 薬効・薬害等の注意を参照。

●稲の根が露出している条件では薬害を生じるおそれがあるので使用をさける。

●適用作物（水稲）及び適用外作物（いぐさ、れんこん、せり、くわい）への薬害等の注意は「薬害注意事項解説」を参照。

## 【安全対策上の注意】…………… 〈粒剤〉

●藻類に影響を及ぼすので、使用時並びに使用後も注意。

●無人航空機散布の際は、共通注意事項の2、空中散布及び無人航空機（無人ヘリコプター等）による散布・滴下に関する注意事項を参照。

### 〈ジャンボ〉

●水溶性フィルムが破袋した場合は、誤食したり眼に入らないよう注意。

### 〈フロアブル〉

●藻類に影響を及ぼすので、使用時並びに使用後も注意。

●無人航空機滴下の際は、共通注意事項の2、空中散布及び無人航空機（無人ヘリコプター等）による散布・滴下に関する注意事項を参照。

### 〈粒剤・フロアブル〉



## 【適用と使用法】……………

### ①ウィニングラン1キロ粒剤

作物名	適用雑草名	使用時期	10 a 当り 使用量	使用方法	本剤の 使用回数
移植水稲	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 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	1 kg	田植同時散布機 で施用	1回※
		移植直後～ ノビエ2.5葉期 但し、 移植後30日まで		湛水散布 又は 無人航空機 による散布	
直播水稲	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 ヒルムシロ セリ	稲1葉期～ ノビエ2.5葉期 但し、 収穫90日前まで			

※イプフェンカルバザンを含む農薬の総使用回数：2回以内

※プロモプチドを含む農薬の総使用回数：2回以内

※ペンシルフロンメチルを含む農薬の総使用回数：2回以内

## ②ウィニングランジャンボ

作物名	適用雑草名	使用時期	10 a 当り 使用量	使用方法	本剤の 使用回数
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 オモダカ クログワイ 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	移植直後～ ノビエ2.5葉期 但し、 移植後30日まで	小包装 (パック) 10個 (500g)	水田に小包装 (パック) のま ま投げ入れる。	1回 ※
直播水稻	一年生雑草 マツバイ ホタルイ ミズガヤツリ ウリカワ ヒルムシロ セリ	稲1葉期～ ノビエ2.5葉期 但し、 収穫90日前まで			

※イプフェンカルバザンを含む農薬の総使用回数：2回以内

※プロモブチドを含む農薬の総使用回数：2回以内

※ベンスルフロンメチルを含む農薬の総使用回数：2回以内

## ③ウィニングランフロアブル

作物名	適用雑草名	使用時期	10 a 当り 使用量	使用方法	本剤の 使用回数
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 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	500 ml	田植同時散布機 で施用	1回 ※
		移植直後～ ノビエ2.5葉期 但し、 移植後30日まで		原液湛水散布、 水口施用 又は 無人航空機 による滴下	
直播水稻	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 ヒルムシロ セリ	稲1葉期～ ノビエ2.5葉期 但し、 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	

※イプフェンカルバザンを含む農薬の総使用回数：2回以内

※プロモブチドを含む農薬の総使用回数：2回以内

※ベンスルフロンメチルを含む農薬の総使用回数：2回以内