

AVH-301



地上部だけでなく
地下部も…

はじめよう、 来年のためにもなる 除草。



多年生雑草の地下部も抑えることで翌年の発生要因を減らす
「アルテア」®と、SU抵抗性雑草に強い「デフリルトリオン」を配合。
さらに、多くの生産者を悩ませているノビエの後発生もしっかり抑制。
雑草との戦いは毎年続くからこそ、来年につながる除草をお勧めします。
全ての剤型が直播水稻にも使え、さらに
ドローン向けに開発したエアー粒剤も登場しました。



1キロ粒剤 フロアブル ジャンボ エアー粒剤

ノビエへの効果持続力アップ

水稻用一発処理除草剤

シグナス®

1キロ粒剤
フロアブル
ジャンボ®
エアー粒剤

■クログワイの塊茎形成の比較 (10~20cm深での塊茎)

2012年 日産化学園場試験(栃木県宇都宮市) 試験規模:5㎡ 6/14処理、10/2採掘、1㎡×30cm深



クログワイ



無処理



対照剤A



アルテアが
塊茎も
減らす!

アルテア

注)クログワイは土中深い所まで広範囲で塊茎をつくります。この写真は、一部の深さについての調査結果を示したものです。

※アルテアはメタゾスルフロン愛称です。アルテア®とシグナス®は日産化学(株)の登録商標 ®は登録商標

	登録番号	有効成分			容量
		テフリルトリオン	フェントラザミド	メタソスルフロ	
1キロ粒剤	第23917号	2.0%	3.0%	0.60%	1kg, 10kg, 40kg
フロアブル	第23814号	4.0%	6.0%	1.2%	500ml, 2.5ℓ
ジャンボ	第23815号	6.7%	10.0%	2.0%	300g, 900g
エア一粒剤	第24343号	6.7%	10.0%	2.0%	900g

SU抵抗性雑草に強く、多年生雑草の根も止める。ノビエの後発生もしっかり抑えます。

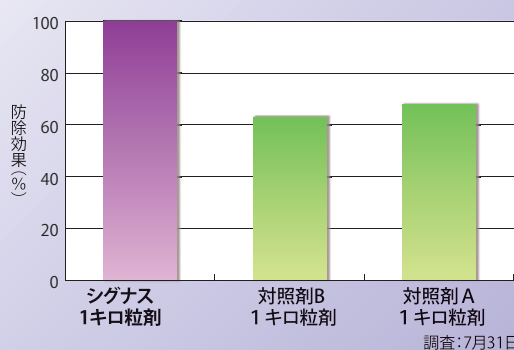
- 翌年の発生要因となる多年生雑草の地下部も抑える!
- アゼナやコナギなど、SU抵抗性雑草もしっかり枯らします。
- しかも、ノビエの後発生も長期間防除します。
- 全ての剤型が直播水稲にも使え、ドローン向けに開発したエア一粒剤も登場しました。



『テフリルトリオン』配合。SU抵抗性雑草もしっかり枯らす!

■ コナギに対する効果

2014年 日産化学園場試験(兵庫県加西市)



■ アゼナに対する効果-処理56日後

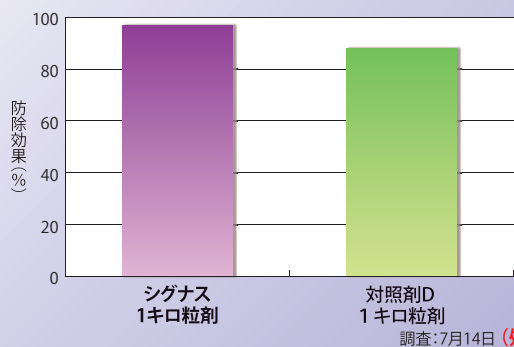
2016年 日産化学園場試験(宮城県大崎市)



『フェントラザミド』配合。ノビエへの効果持続期間を強化!

■ ノビエに対する効果持続性

2014年 日産化学園場試験(岩手県花巻市)



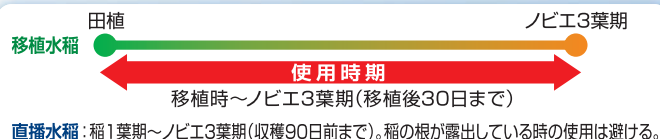
■ 多年生雑草・藻類に対する散布適期

移植水稲のみの登録

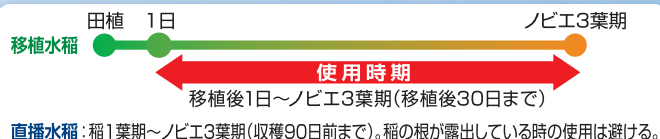
雑草名	1キロ粒剤	フロアブル	ジャンボ・エア一粒剤
ホタルイ	3葉期まで	3葉期まで	3葉期まで
ウリカワ	2葉期まで	3葉期まで	3葉期まで
ミズガヤツリ	3葉期まで	3葉期まで	3葉期まで
ヘラオモダカ*	2葉期まで	2葉期まで	3葉期まで
ヒルムシロ	発生期まで	発生期まで	発生期まで
セリ	再生始期まで	再生始期まで	再生始期まで
オモダカ*	ヘラ葉期まで	ヘラ葉期まで	ヘラ葉期まで
クログワイ*	草丈10cmまで	草丈10cmまで	草丈10cmまで
コウキヤガラ*	草丈10cmまで	草丈10cmまで	草丈10cmまで
シズイ*	草丈10cmまで	草丈10cmまで	草丈10cmまで
アオミドロ・藻類* による表層はく離	発生前	—	—

■ シグナスの使用時期

◎ 1キロ粒剤 田植同時散布、無人航空機散布も可能です。



◎ フロアブル・ジャンボ・エア一粒剤 フロアブルは無人航空機散布も可能。エア一粒剤はドローン向けの剤型で、湛水周縁散布も可能。



●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。

本資料は2022年12月現在の登録内容に基づいています。