農林水産省登録
第２４４４６号

水稲用 中・後期除草剤

サファイア™

1キロ粒剤



雑草なき水田にサファイアの煌めきを











サファイア™は、日本農薬株式会社の出願商標

NICHINO
日本農薬株式会社

水稲用 中・後期除草剤

サファイア™ 1キロ粒剤

有効成分 | 除草剤分類 2,27,2

ペノキススラム…0.25%
ベンゾビシクロン…2.0 %
メタゾスルフロン…0.60%

安全性

普通物
（毒劇薬に該当しないものを指していう通称）

特　長

■ **広範囲の雑草に効果**：一年生から多年生まで、幅広い雑草に対応できます。

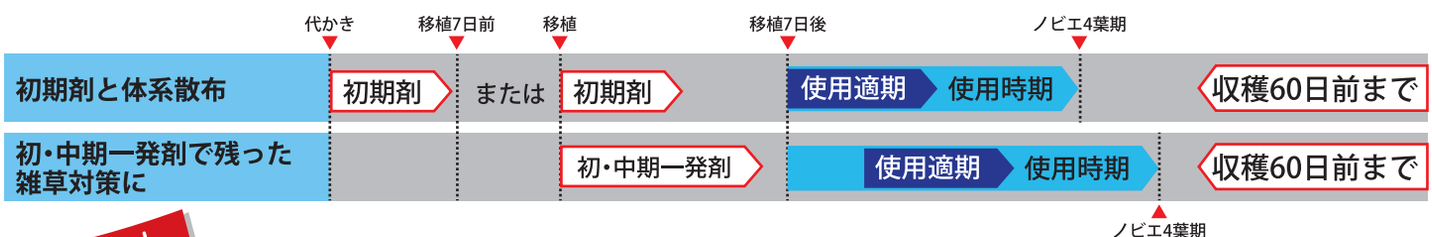
■ **幅広い使用時期**：移植水稲の移植後7日～ノビエ4葉期まで使用可能です。

■ **抵抗性雑草にも有効**：ノビエ、ホタルイ・コナギなどSU抵抗性雑草にも効果的です。

適用雑草名および使用方法

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	ペノキススラムを含む農薬の総使用回数	ベンゾビシクロンを含む農薬の総使用回数	メタゾスルフロンを含む農薬の総使用回数
移植水稲	一年生雑草及び多年生広葉雑草	移植後7日～ノビエ4葉期 但し、収穫60日前まで	1kg/10a	1回	湛水散布又は無人航空機による散布	2回以内	3回以内	2回以内
直播水稲	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4葉期～ノビエ4葉期 但し、収穫60日前まで						

上手な使い方（移植水稲の場合）



ポイント

- 湛水のまま田面に均一に散布する
- 必ず適期に散布する

■ 注意事項

雑草名	散布適期
ホタルイ、ウリカワ	4葉期まで
ヘラオモダカ	5葉期まで
オモダカ	発生始期～矢尻葉1葉期まで
ヒルムシロ	発生盛期まで
ミズガヤツリ	草丈20cm以下まで
セリ	再生期まで
クログワイ	発生始期～草丈10cmまで
コウキヤガラ	発生始期～草丈20cmまで
シズイ	草丈10cm以下まで

●多年生雑草は生育段階によって効果にフレが出るので、必ず適期に散布するように注意してください（右表参照）
●クログワイ、オモダカ、シズイ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。また、クログワイ、オモダカ、コウキヤガラ、シズイは発生の期間が長く、遅い発生のものまでは十分な効果を示さない場合があるので、必要に応じて有効な後処理剤と組み合わせで使用してください。
●苗の植付が均一となるように代かきをていねいに行ってください。未熟有機物を施用した場合は特にていねいに行ってください。
●散布に当っては、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、田面を露出させたり水を切らし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、かけ流しをしないでください。
●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。
●下記のような条件では、初期生育抑制を生じるおそれがあるので、使用をさけてください。特に、これらの条件が重なる場合は、初期生育が著しく抑制されるので注意してください。
①散布後低温が続くと予想される時
②異常高温の時、あるいは散布後数日以内に梅雨明けになるなど異常高温が予想される時
③活着遅延を生じるような異常低温の時
④砂質土壌の水田及び漏水の大きな水田（減水深2cm/日以上）　⑤軟弱な苗を移植した水田
⑥極端な浅植の水田　⑦植え穴のもどりが悪い水田　⑧稲の根が露出した水田
●散布後数日間著しい高温が続く場合、初期生育が抑制されることがあるが、一過性のもので次第に回復し、その後の生育に対する影響は認められていません。
●無人航空機で散布する場合は次の注意を守ってください。
①散布は使用機種の使用基準に従って実施してください。
②専用の粒剤散布装置によって湛水散布してください。
③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してください。
④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、圃場の端から5m以上離して圃場内に散布してください。
⑤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。
●直播水稲に使用する場合は以下に注意してください。
①稲の根が露出した条件では薬害を生じるおそれがあるので、使用をさけてください。
②除草効果の低下と生育抑制の薬害が発生するおそれがあるので、入水後水持ちの安定した後に散布してください。
●いぐさ、れんこん、セリ、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は、十分注意してください。
●いぐさ栽培予定水田では使用しないでください。
●空袋等は圃場などに放置せず、環境に影響のないよう適切に処理してください。
●散布田の水田水を他の作物に灌水しないでください。
●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してください。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。

● 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置かないでください。



NICHINO
日本農薬株式会社
東京都中央区京橋1丁目19番8号
TEL：0570-09-1177　URL：https://www.nichino.co.jp/

2025年7月作成版（KE）JW12507S