

薬量は1㎡当りわずか0.005~0.015グラムです。

緑とともに、あなたと。
UNICAS

低薬量型の芝生用除草剤

ハーレイDF

リムスルフロン水和剤

*印は丸和バイオケミカルの登録商標

ハーレイDFの特長

- きわめて低薬量で高い殺草活性を示します。
- とくに発生後のスズメノカタビラにすぐれた防除効果を発揮します。
- 気温や降雨による効果の変動もほとんどありません。
- 効果の発現は遅効性です。
- ドライフロアブルのため、薬剤調製時など取扱いも容易です。
- 日本芝に対してすぐれた選択性を有しています。



スズメノカタビラに対する効果の例

無処理区



散布
2カ月後



■使用方法

作物名	適用雑草名	使用時期	10アール当り		本剤及び リムスフロンを含む 農薬の総使用回数	使用方法
			薬量	希釈水量		
日本芝	一年生雑草	春期～夏期 (雑草発生前期～生育初期)	7.5～15g	150～200L	3回以内	雑草茎葉散布
		秋期～冬期 (雑草発生前期～生育初期)	5.0～7.5g			

■効果的な使用時期

時期(月)		9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8
散布適期	スズメノカタビラ防除 (0.005～0.0075g/m ²)	発生始期～初期(効果早い)			低温期(効果緩やか)								
	メヒシバ防除 (0.0075～0.015g/m ²)										発生始期～初期に有効(効果早い)		

■スズメノカタビラに対しての効果的な使用方法

ハーレイDFは生育期のスズメノカタビラに卓効を示します。
9-10月の比較的温暖な時期の使用においては効果の発現、完成ともに早くなります。しかし土壌中の分解は速やかに進み残効は期待できません。従ってこの時期の使用にあたっては秋冬季土壌処理剤との組み合わせで使用するのがより効果的です。
11月以降の使用においては効果の進展が緩慢となりますが、最終的には十分な効果が得られます。そしてこの時期においては土壌中の分解が緩やかなため翌春までの間、新たに土壌から発生してくるスズメノカタビラにも長期にわたり効果を持続します。
早春期の使用においてはスズメノカタビラの生育活性が高まり効果の発現は速やかですが、大型個体になっている場合は、完成までには時間を要します。この時期の使用にあたっては春夏季土壌処理剤との組み合わせで使用するのがより効果的です。

■メヒシバに対しての効果的な使用方法

ハーレイDFは発生前期から2-3葉期までのメヒシバに卓効を示します。この時期の使用においては、温暖に向かう時期であるためその後の土壌中の分解は速やかに進むため、個体によっては再生に転じる場合が見られたり、その後の土壌残効は期待できません。従ってこの時期の使用にあたってはアーザラン液剤や春夏季土壌処理剤との組み合わせで使用するのがより効果的です。

■日本芝に対しての卓越した安全性

ハーレイDFは日本芝のあらゆるステージにおいて卓越した安全性を有します。発芽時や芝張り後などにも芝に影響することなく使用することができます。

■使用上の注意

- 本剤使用の際には、展着剤(非イオン系)を加用し雑草の茎葉部に均一に付着するように散布してください。
- 本剤とアルカリ性の肥料、農薬などの化学物質とは混用しないでください。(効果)
- ターフの形成した日本芝に使用し、西洋芝では薬害が生じるので使用しないでください。特に、西洋芝を使用しているパッティンググリーンやティーグラウンド周辺ではドリフトや流れ込みの恐れがあるので使用しないでください。
- 本剤は雑草の発生前期から生育初期に有効なので時期を失ないように散布してください。
- 本剤は遅効性で雑草が完全に枯れるまで30日～40日程度かかるので誤ってまき直しなどしないように注意してください。
- 直後に降雨が予想される場合は、使用を避けてください。
- 本剤は低薬量で植物に対して高い活性を有するので散布薬液の飛散や流出によって、周辺の有用植物に影響を及ぼすことのないよう十分に注意してください。

- 薬液散布後は散布器具やホース内に薬液が残らないよう十分に洗浄してください。
- 散布器具、容器の洗浄水は河川などに流さず、環境に影響を与えないよう適切に処理してください。
- 本剤は眼に対して刺激性があるので眼に入らないように注意してください。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。
- 使用量にあわせ薬液を調製し、使い切ってください。空袋、空容器は圃場等に放置せず、適切に処理してください。
- 使用残りの薬剤は必ず安全な場所に保管してください。
- 密封し、直射日光をさけ、食品と区別して、冷蔵、乾燥した所に保管してください。
- 本剤の使用にあたっては、必ずラベルをよくお読みください。また使用量、使用時期、使用方法を誤らないように注意し、特に初めて使用する場合には、関係機関の指導を受けていただくよう、お願い申し上げます。

■包装/10g×10

●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ところには置かないでください。

■お求めは…	■販売
	株式会社 ユニカス ■本社 / 〒101-0041 東京都千代田区神田須田町2-5-2 ☎03-5296-2340 http://www.mbc-g.co.jp ■札幌 / ☎011-222-2305 ■仙台 / ☎022-261-1319 ■名古屋 / ☎052-951-7235 ■大阪 / ☎06-6371-3126 ■福岡 / ☎092-712-8330