

緑地管理用除草剤

包装 / 500g×4 本入

ロングパワー[®] 顆粒水和剤

®は丸和バイオケミカルの登録商標です。

ロングパワー
顆粒水和剤の
性質

水溶解度が低い

水溶解度:0.15mg/ℓ (20℃)

土壌吸着性が
極めて強い

気化しにくい

蒸気圧:1.6×10⁻⁸Pa(25℃)これらの特長により薬剤の処理層が安定することで
以下の効果を発揮します。

- 1 長期間効果が安定
- 2 砂地でも効果が安定
- 3 傾斜地においても 薬剤の移動の心配が少ない
- 4 水系への 流出の心配が少ない

※ロングパワー顆粒水和剤の有効成分オキサジクロメホンは水稲用除草剤として使用されています。



種類・成分・性状等

- 【種類】 オキサジクロメホン水和剤
 【成分】 オキサジクロメホン (PRTR・1種)48.0%
 3-[1-(3,5-ジクロロフェニル)-1-メチルエチル]-3,4-ジヒドロ-6-メチル-5-フェニル-2H-1,3-オキサジン-4-オン
 鉱物質微粉、界面活性剤等52.0%
 【性状】 類白色水和性細粒
 【有効年限】 3年

適用雑草と使用方法

| 作物名 | 適用場所 | 適用雑草名 | 使用時期 | 使用量 | | 本剤の使用回数 | 使用方法 | オキサジクロメホンを含む農薬の総使用回数 |
|-----|--------------------------------|----------|-------|---------------------------------|------------------------------|---------|----------------------|----------------------|
| | | | | 薬量 | 希釈水量 | | | |
| 日本芝 | — | 一年生イネ科雑草 | 雑草発生前 | 0.075~ 0.125g/m ² | 200~ 300mℓ/m ² | 2回以内 | 全面土壌散布 | 2回以内 |
| 樹木等 | 公園、庭園、堤とう、駐車場、道路、運動場、宅地のり面、鉄道等 | | | 0.125~ 0.25g/m ² | 100~ 200mℓ/m ² | | 植栽地を除く樹木等の周辺地に全面土壌散布 | |

効果・薬害等の注意

- 使用量に合わせて薬液を調製し、使いきってください。
- 本剤は一年生イネ科雑草の発生前に有効なので、時期を失ないように均一に散布してください。
- 本剤は広葉雑草には効果が劣るので、広葉雑草の優占する芝生では、これに有効な剤との組合せで使用してください。
- 十分に活着した日本芝に使用してください。
- 薬害を生じるので、寒冷地型芝生等にはかからないように注意して散布してください。
- 散布液の飛散や流出によって、周辺作物に影響を及ぼすので十分に注意して散布してください。
- 水源池等に本剤が飛散、流入しないよう十分に注意してください。
- 散布器具、容器の洗浄水は河川等に流さず、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し、特に初めて使用する場合は、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。

安全使用上の注意

- 本剤は眼に対して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、眼科医の手当を受けてください。
- 本剤は皮膚に対して刺激性があるので皮膚に付着しないよう注意してください。付着した場合には直ちに石けんでよく洗い落としてください。
- 散布の際は農業用マスク、手袋、長ズボン・長袖の作業衣などを着用してください。作業後は手足、顔などを石けんでよく洗い、洗眼・うがいをしてください。
- 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。
- 公園、堤とう等で使用する場合は、散布中及び散布後(少なくとも散布当日)に小児や散布に関係のない者が散布区域に立ち入らないよう縄囲いや立て札を立てるなど配慮し、人畜等に被害を及ぼさないよう注意を払ってください。
- 使用残りの薬剤は必ず安全な場所に保管してください。
- 火災時は、適切な保護具を着用し消火剤等で消火に努めてください。
- 漏出時は、保護具を着用し掃き取り回収してください。
- 移送取扱いは、ていねいに行ってください。

保管…密封し、直射日光をさけ、食品と区別して、冷涼・乾燥した所。

水産動植物への影響

| | | |
|-----|------|------------------------|
| 魚類 | コイ | LC50値(96hr) : 631mg/ℓ |
| 甲殻類 | ミジンコ | EC50値(48hr) : 340mg/ℓ |
| 藻類 | 緑藻 | ErC50値(72hr) : 625mg/ℓ |

人畜毒性

普通物(毒劇物に該当しないものを指していう通称)
 急性毒性(経口) : ラット LD50 : ♀ > 2000mg/kg
 急性毒性(経皮) : ラット LD50 : ♂♀ > 2000mg/kg

最新の登録内容は
こちらから



● 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

■ お求めは…

■ 販売元

MBC 丸和バイオケミカル株式会社
ユニカス事業部

■ 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 / ☎06-6484-7222
 ■ 福岡 / ☎092-712-8330
 お問い合わせ窓口 / ☎03-5962-9731 (平日9:00~17:00 祝祭日を除く)