



線路のスギナ 退治に

茎葉処理剤

各種広葉雑草にもよく効きます。

スギナ
散布量
500mL/1ha



散布前



30日後



60日後

広葉雑草
散布量
500mL/1ha



散布前



30日後



60日後

鉄道用除草剤

一本締[®] 液剤

鉄道用除草剤

一本締液剤

農林水産省登録第22169号 人畜毒性：普通物 魚毒性：A類（原体）

特長

- **スギナに優れた効果と残効**
難防除雑草のスギナに対して、優れた効果と残効を示します。
- **広葉雑草全般に優れた茎葉処理効果**
生育初期から生育期の広葉雑草に、優れた殺草効果があります。
- **環境への安全性に優れる**
本剤の魚毒性は原体A類に分類されていますので安全性が高く、土壌中では速やかに分解されるので、環境に対する影響が少ない薬剤です。

適用雑草と使用方法

*本剤およびメコプロップPカリウム塩を含む農薬の総使用回数

作物名	適用場所	適用雑草名	使用時期	使用量		総使用回数*	使用方法
				茎量	希釈水量		
樹木等	鉄道、公園、標とう 庭園、運動場 道路、駐車場 宅地、のり面等	一年生広葉雑草 多年生広葉雑草	雑草生育期 (草丈30cm以下)	350~700ml /10a	100~200l /10a	3回以内	植栽地を除く 樹木等の周辺地に 雑草茎葉散布

※このほかに更に登録があります。

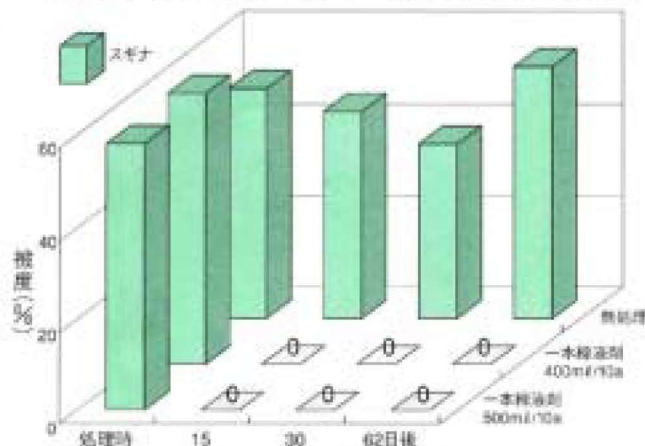
スギナに対する効果

岡山県農業総合センター
農業試験場北部支場（平成15年）

除草効果と再生の状況

試験薬剤(茎量)	除草効果(処理後からの日数)							効果の発現 までの日数	除草期間
	5	10	15	30	48	62	80		
一本締液剤 400ml/10a	×	○	●	●	●	●	●	2	90日以上
一本締液剤 350ml/10a	×	○	●	●	●	●	●	2	90日以上

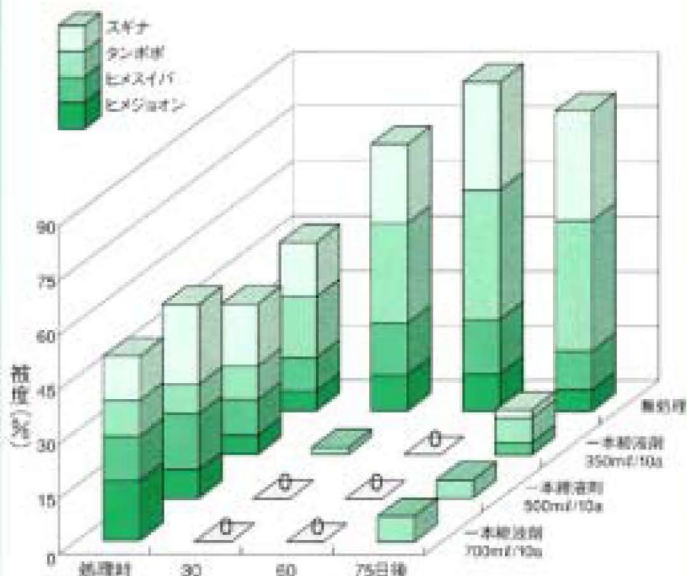
※除草率対無処理区比：●90%、○91~99%、○11~20%、□21~40%、◇41~60%、×61%



散布：5月17日 所定茎量を散布 水量は200l/10a
調査：所定日にスギナの残量を調査。
考察：処理後15日以内にスギナは100%枯死し、90日後も再生は見られなかった。除草効果は高いと判断された。

各種広葉雑草に対する効果

(財)日本植物病原菌研究協会
十勝試験地（平成16年）



散布：5月28日 所定茎量を散布 水量は100l/10a (350mlは200l/10a)
調査：所定日に各種雑草の残量を調査。
考察：除草効果は各濃度とも高く、除草期間も75日以上であり実用化が可能と思われる。

効果的な使い方

- 一本締液剤は広葉雑草の生育期に有効な除草剤です。雑草の発生後、茎葉部に均一に散布してください。
- 本剤は優れた茎葉処理効果を発揮しますが、土壌処理効果は劣ります。本剤散布後に、広葉雑草の後次発生が予想される所では、土壌処理効果のある除草剤と混用すると効果的です。

使用上の注意事項

- 回数などのないよう注意してください。誤って飲み込んだ場合には吐き出させ、直ちに医師の手当を受けさせてください。また本剤使用中に身体に異常を感じた場合には直ちに医師の手当を受けてください。
- 原液は眼に対して強い刺激性があるので、散布液調製時には保護メガネを着用して薬剤が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十分に水洗し、眼科医の手当を受けてください。
- 原液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、うがいをしてください。
- 公園、庭とうなどで使用する場合は、散布中および散布後【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周囲いや立て札を立てるなど配慮し、人畜などに被害をおよぼさないよう注意を払ってください。

● 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時には置かないでください。

販売元 **株式会社 ニッソーグリーン**
http://www.ni-green.com/
本社 東京都台東区上野3-1-2 (秋葉原新高橋一生命ビル5F)
TEL 110-0005 TEL 03-5816-4351