

農耕地登録品

農林水産省登録 第19929号

茎葉処理除草剤

クサクリーン[®]液剤

クサクリーンは三井化学クロップ&ライフソリューション(株)の登録商標です。

●有効成分：グリホサートイソプロピルアミン塩・・・・・・・・・・41.0%

クサクリーン[®]液剤は、茎や葉から吸収され、雑草体内に移行、根まで枯れる除草剤です。

特 長

- スギナ、セイタカアワダチソウ、イタドリ、ヤブガラシ、ススキ、ササなどの雑草、かん木を根まで枯らします。
- 土に落ちると不活性化、散布直後でも作物・草花の種まき、植え付けができます。
- 長期間、雑草の発生をおさえます。
- 成分はアミノ酸系で、土壤微生物により分解されます。

散 布 時 期

一年生
雑草

発生がほぼ完了し、
草丈が15cm～30cm位
になった頃に散布すると
安定した効果がえられます。

多年生
雑草

根まで枯らすためには、
雑草の生育盛期～開花期前
までに散布すると効果的です。

竹類

6～8月(夏)にドリルで穴を
あけて**1本当たり15ml注入**
すると効果的です。



容 量 × 入 数

5ℓ × 4



三井化学
グループ

エムシー緑化

茎葉処理除草剤 クサクリン® 液剤 農林水産省登録 第19929号

ラベルをよく読む。ラベルの記載以外には使用しない。小児の手の届く所には置かない。使用量に合わせ薬液を調整し、使いきる。空容器はほ場などに放置せず、3回以上水洗し、適切に処理する。洗浄水はほ場等で処理する。

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	10アール当り使用量		総使用回数*	使用方法
				薬量(mL)	希釈水量(L)		
野菜類(※を除く) とうがらし類 にんじん・ピーマン	—	耕起又は定植7日前まで(雑草生育期)	—	通常散布50~100 少量散布25~50.5~15	1回	1回	雑草茎葉散布
						2回	
アスパラガス オリーブ(※)、きゅうり たらのぎ、トマト なす、びわ(※) ほうれんそう、レタス 薬用にんじん	—	耕起又は定植7日前まで(雑草生育期)	—	通常散布50~100 少量散布25~50.5~15	1回	3回	雑草茎葉散布
キャベツ だいこん はつかだいこん						10回(※、2回)	
ねぎ たまねぎ	一年生雑草	耕起又は定植7日前まで(雑草生育期)	—	通常散布100 少量散布5~15	1回	1回	雑草茎葉散布
						2回	
豆類(種実、ただし、 だいず、らっかせいを除く)	—	耕起又は定植7日前まで(雑草生育期)	—	通常散布50~100 少量散布25~50.5~15	3回	3回	雑草茎葉散布
						10回(※、2回)	
だいず	—	は種7日前まで(雑草生育期)	—	通常散布50~100 少量散布25~50.5~15	2回	2回	雑草茎葉散布
		は種後出芽前まで(雑草生育期)	—	通常散布50~100 少量散布25~50.5~15	2回	4回	
えだまめ	—	は種7日前まで(雑草生育期)	—	通常散布50~100 少量散布25~50.5~15	1回	3回	雑草茎葉散布
		は種後出芽前まで(雑草生育期)	—	通常散布50~100 少量散布25~50.5~15	2回	2回	
かんしょ	—	耕起又は播種7日前まで(雑草生育期)	—	通常散布100 少量散布5~15	1回	2回	雑草茎葉散布
		は種7日前まで(雑草生育期)	—	通常散布50~100 少量散布25~50.5~15	2回	3回	
果樹類(かんきつ、パイナップルを除く)	—	多年生雑草	収穫7日前まで(雑草生育期)	500~1000	250~500	3回	雑草茎葉散布
		一年生雑草	—	500~1000	250~500	5回	
かんきつ	—	多年生雑草	耕起前又はは種前まで(雑草生育期)	250~1000	250~500	3回	雑草茎葉散布
		一年生雑草	—	250~500	250~500	3回	
小 麦	—	多年生雑草	は種後出芽前まで(雑草生育期)	500~1000	250~500	1回	雑草茎葉散布
		一年生雑草	—	500~1000	250~500	3回	
園圃内の周縁部	—	一年生雑草	収穫7日前まで(雑草生育期)	250	通常散布50~100 少量散布25~50	3回	雑草茎葉散布
		—	—	—	—	—	

*印は本剤及びその有効成分を含む農薬の総使用回数の制限を示す。

作物名	適用場所	適用雑草名	使用時期	10アール当り使用量		総使用回数*	使用方法
				薬量(mL)	希釈水量(L)		
麦 類 (小麦を除く)	—	一年生雑草	耕起7日前まで(雑草生育期)	250~500	通常散布100 少量散布5~15	1回	3回
		多年生雑草	は種後出芽前(雑草生育期)				
さとうきび (春播)	—	一年生雑草	耕起10日前まで(雑草生育期)	600~1000	通常散布50~100 少量散布25~50	1回	6回
		多年生雑草	は種後出芽前(雑草生育期)				
樹木類	—	雑草生育期	—	250~500	通常散布50~100 少量散布25~50	4回	4回
		摘採7日前まで(雑草生育期)	—	250~500	通常散布25~50	1回	1回
茶	—	一年生雑草	耕起20~10日前(雑草生育期)	250~500	通常散布100 少量散布5~15	1回	1回
		多年生雑草	は種後出芽前(雑草生育期)	250~500	通常散布50~100 少量散布25~50	1回	1回
水田作物 (水稲を除く)	—	一年生雑草	播種30~5日前(雑草生育期)	500~1000	50	1回	1回
		多年生雑草	は種後出芽前(雑草生育期)	500~1000	50	1回	1回
移植水稲	—	一年生雑草	耕起20~10日前(雑草生育期)	250~500	通常散布100 少量散布5~15	2回	2回
		多年生雑草	は種後出芽前(雑草生育期)	250~500	通常散布50~100 少量散布25~50	2回	2回
直播水稲	—	一年生雑草	耕起直後~出芽前(雑草生育期)	500	50	2回	2回
		多年生雑草	は種30日前~出芽前(雑草生育期)	250~1000	少量散布25~50	2回	2回
水田作物 (水田刈跡)	水田刈跡	一年生雑草	雑草生育期	250~500	通常散布50~100 少量散布25~50.5~15	1回	1回
		多年生雑草	は種後出芽前(雑草生育期)	250~500	通常散布50~100 少量散布25~50.5~15	1回	1回
水田作物、 (水田畦畔)	水田畦畔	一年生雑草	収穫14日前まで(雑草生育期)	250~500	通常散布100 少量散布25	2回	2回
		多年生雑草	は種後出芽前(雑草生育期)	250~500	通常散布50~100 少量散布25~50.5~15	1回	1回
水田作物、 畑作物(休耕田)	休耕田	一年生雑草	雑草生育期	250~500	通常散布50~100 少量散布25~50.5~15	1回	1回
		多年生雑草	は種後出芽前(雑草生育期)	250~500	通常散布50~100 少量散布25~50.5~15	1回	1回
しゃくやく (薬用)	—	一年生雑草	耕起又は定植7日前まで(雑草生育期)	250~500	通常散布50 少量散布5~15	1回	1回
		多年生雑草	は種後出芽前(雑草生育期)	250~500	通常散布50 少量散布5~15	1回	1回
牧 草	牧野、草地 (更新・造成)	一年生及び 多年生雑草	は種10日前~は種当日 (耕起直後後、 雑草発生前)	250~500	少量散布25~50	2回	3回
		一年生雑草	は種後出芽前(雑草生育期)	250~500	通常散布100 少量散布25.5~15	3回	3回
樹木等	公園、庭園、堤、 駐車場、道路、 運動場、宅地、 のり面、鉄道等	一年生雑草	雑草生育期	500	通常散布100 少量散布25.5~15	3回	3回
		多年生雑草	は種後出芽前(雑草生育期)	500	通常散布100 少量散布25.5~15	3回	3回
林 木	造林地 (地こしらえ)	ススキ、ササ類 等の多年生雑草 落葉雑草かん木	生育盛期以降	1000	少量散布20~30.5~15	3回	3回
		—	—				

注入処理・塗布処理

作物名	適用場所	適用雑草名	使用時期	希釈 倍数	使用液量	総使用回数*		使用方法
						本剤	グリホサート剤	
林 木	林 地	ク ズ	春期又は秋期	5~10月	1~2mL/株 1mL/ケ所	—	—	株頭注入処理
		落葉 雑草かん木	—	—	—	—	—	立木注入処理
樹木等	公園、庭園、堤、 駐車場、道路、 運動場、宅地、 のり面、鉄道等	雑草かん木	伐採直後	原液 又は 2倍液	樹 径 10cm以下 10~20cm 20cm以上	—	—	植栽地を除く樹木等の周辺地に切株塗布処理
		雑草かん木	—	—	—	—	—	竹稈注入処理
林木、畑作物	林地、放置竹林、畑地	竹 類	夏~秋期	原 液	5~15mL/本	—	—	—

※野菜類と記載されている作物は以下を除く。
とうがらし類、にんじん、ピーマン、アスパラガス、オリーブ(葉)、きゅうり、たらのぎ、トマト、なす、びわ(葉)、ほうれんそう、レタス、薬用にんじん、キャベツ、だいこん、はつかだいこん、ねぎ、たまねぎ、豆類(種実、ただし、らっかせいを除く)、えだまめ、かんしょ

【希釈倍数(目安)】

- 一年生雑草: 100~200倍
- 多年生雑草: 100倍
- ススキ・ササ・スズ: 25倍

【希釈の目安】

水 量	クサクリンの薬量 (mL)			
	200倍	100倍	50倍	25倍
1 L	5mL	10mL	20mL	40mL
5 L	25mL	50mL	100mL	200mL

本剤を水で薄め、噴霧器または目の細かいジョウロで、雑草の茎葉にむらなく散布して下さい。

効果・薬害等の注意

●本剤はグリホサートを含む農薬であるので、他のグリホサートを含む農薬の使用回数と合わせ、作物ごとの総使用回数の範囲内で使用して下さい。●薬液の調製には濁った水は用いないで下さい(効果)●展着剤の加用は必要ありません。●土壌中で速やかに不活性化するので、雑草の発生前処理の効果はありません。●雑草生育期(草丈 30cm 以下)に有効なので、時期を失しないように散布して下さい。●散布前に雑草の地上部を刈り込むしないで下さい(効果)●本剤は通常2~14日で効果が現れるので、誤って再散布しないで下さい。●土壌が流亡したり、くずれたりするおそれがある所では使用しないで下さい。●スズナには生育期を過ぎた時期での散布及び他雑草の中に埋没しているような条件では効果が劣ることがあるので、適期にスズナにかかるように散布して下さい。●処理後6時間以内の降雨は効果を低下させることがあります。●少量散布の場合は、希釈水量に応じた少量散布用ノズルを用いて下さい。●水田への飛散、流入等により水稲に薬害を生じるので、十分注意して下さい。●出芽前に使用する場合は、作物の出芽後に散布すると薬害を生じるおそれがあるので、必ず出芽前に散布して下さい。●注入処理における注意●クズには株頭にナタなど傷をつけ、薬液がよくしみ込むように注入処理して下さい。●落葉雑草かん木には、樹幹の回り等に間隔にナタを入れ、薬液を注入処理して下さい。●処理竹から5m以内に発生したたけのこを食用に供さないで下さい。また、縄固いや立て札によりたけのこが採取されないようにして下さい。●雑草かん木に塗布処理を行う場合は、伐採後、直ちに切り口全面に直接塗布して下さい。●特に生育期註間散布に使用する場合は、注液が十分にしみ込むよう十分注意して散布して下さい。●農作物や有用植物に薬液が付着すると、激しい薬害が生じるので、からさないように十分注意して下さい。●散布液の調製には合成樹脂の内層に鋼鉄製(ステンレスを除く)の容器等は使用しないで下さい。容器及び散布器具は、使用後十分に水洗いして下さい。●使用量、使用時期、使用方法を守って下さい。適用作物群に属する作物又はその新品種に対しては、使用者の責任において事前に薬害の有無を十分確認してから使用して下さい。なお、普及指導センター、病虫害防除所等関係機関の指導を受けることが望ましい。

安全使用上の注意

●眼に入らないように注意して下さい。眼に入った場合は直ちに水洗し、眼科医の処置を受けて下さい(刺激性)●使用の際は、農薬用マスク、手袋、長ズボン・長袖作業衣などを着用して下さい。●作業後は手足、顔などを石けんでよく洗い、うがいをして、洗眼して下さい。●公園、堤とう等で使用する場合は、使用中及び使用後(少なくとも使用当日)に小児や使用に関係のない者が使用区域に立ち入らないよう縄固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して下さい。●公園、堤とう等で使用する場合は、特に以下のことに注意して下さい。①水源池、養殖池等に飛散、流入しないよう十分に注意して下さい。②散布器具、容器の洗浄水は河川等に流さず、空容器等は環境に影響を与えないよう適切に処理して下さい。●使用残りの薬剤は必ず安全な場所に保管して下さい。●火災時は、適切な保護具を着用し水・消火剤等で消火に努める。●漏出時は、保護具を着用し布・砂等に吸収させ回収する。●移送取扱いは、ていねいに行う。●魚毒性等…養殖池等周辺での使用はさける(魚類)。河川、養殖池等に飛散、流入しないよう注意(藻類)。●散布後は水管理に注意。●保管…密栓し、直射日光を避け、食品と区別して、冷涼な所に保管して下さい。

【有効成分】グリホサートイソプロピルアミン塩…41.0%
【性状】淡黄色澄明水溶性液体
【毒性】普通毒※
【有効年限・包装】5年・5L×4
※[毒物および劇物取締法](厚生労働省)に基づく、特定毒物、毒物、劇物の指定を受けない物質を示す。
●本製品は茎葉処理除草剤であり、製品ラベルの記載内容以外には使用しないでください。
●本印刷物は2025年3月31日現在の資料、情報、データ等に基づいて作成されていますが、記載データ及び評価はあくまでも測定値の代表例であり、全ての事例に当てはまるものではありません。

販売元



株式会社 エムシー緑化
〒103-0027 東京都中央区日本橋1-19-1
TEL 03-5290-2956 FAX 03-5290-2957
ホームページ <https://www.mc-ryokka.com>

取扱い