

ホクコークレマート[®]乳剤

■種類名：ブタミホス乳剤
 ■有効成分：ブタミホス ----- 50.0%
 ■PRTR法指定物質：ブタミホス〔第1種〕 ----- 50.0%
 キシレン〔第1種〕 ----- 15% 《12~18%》
 エチルベンゼン〔第1種〕 ----- 15% 《12~18%》
 ポリシエフレン/ニルフェニール〔第1種〕 ----- 1.7%

■登録番号：第17661号
 ■毒性：普通物(毒劇物に該当しないものを指している通称)
 ■登録初年：1990.10.31
 ■性状：黄色澄明可乳化油状液体
 ■有効年限：5年
 ■包装：500ml×20本
 ■危険物：第二石油類危険等級Ⅲ、火気厳禁

【特長】

- メヒシバなどイネ科雑草に卓効を示す土壤処理剤。
- 雑草発生前に散布することにより高い効果を発揮する。
- 様々な野菜に使用可能で、使いやすい畑作園芸用除草剤。

【適用内容】(2017年10月末日現在)

作物名	適用雑草名	使用時期	適用土壌	使用量		本剤の使用回数	使用方法	適用地帯	ブタミホスを含む農薬の総使用回数
				薬量	希釈水量				
メロン	一年生雑草	定植・マルチ前 (雑草発生前)	砂壤土 ~ 埴土	200~ 400ml /10a	100~ 150 ㍓ /10a	1回	全面土壌 散布	全域	1回
漬物用メロン		定植前又は定植・マルチ前 (雑草発生前)							
すいか		定植前 (雑草発生前)							
かぼちゃ		定植活着後(雑草発生前) 但し定植10日後まで							
レタス		植付後萌芽前 (雑草発生前)							
なす		は種後発芽前 (雑草発生前)							
キャベツ		植付後又は培土後 (雑草発生前) 但し収穫120日前まで							
きゅうり		植付後又は生育期 (雑草発生前)							
いちご		植付後(雑草発生前)							
ねぎ、わけぎ		定植後(雑草発生前)							
あさつき	アメリカ ネンブツ	定植後 (雑草発生揃期まで)	全面土壌 散布 又は 全面土壌 散布	1回	3回以内				
ばれいしょ		定植後(雑草発生前)							
さといも		定植後(雑草発生前)							
にんにく	一年生雑草	植付後(雑草発生前)	砂壤土 ~ 埴土	200ml /10a	200~ 400ml /10a	1回	全面土壌 散布	全域	1回
らっきょう		は種後発芽前 (雑草発生前)							
やまのいも		植付後又は培土後 (雑草発生前) 但し収穫120日前まで							
らっかせい		植付後又は生育期 (雑草発生前)							
にんじん		植付後(雑草発生前)							
こんにゃく		定植後(雑草発生前)							
つつじ類		定植後(雑草発生前)							
グラジオラス		定植後(雑草発生前)							
きく (ポットム)		定植後 (雑草発生揃期まで)							
たまねぎ (春播栽培)		定植後 (雑草発生前) 但し収穫60日前まで							
たまねぎ (秋播栽培)	定植後 (秋季の雑草発生前) 但し収穫60日前まで								
アスパラガス	萌芽前(雑草発生前)								
ピーマン	一年生雑草	定植前 (雑草発生前)	全面土壌 散布	1回	3回以内				
とうがらし類		定植前 (雑草発生前)							
ブロッコリー		定植前 (雑草発生前)							
パセリ	は種後発芽前 (雑草発生前)	砂壤土 ~ 埴土	200ml /10a	200~ 400ml /10a	1回				

作物名	適用雑草名	使用時期	適用土壌	使用量		本剤の使用回数	使用方法	適用地帯	ブタミホを含む農薬の総使用回数
				薬量	希釈水量				
はくさいとうがん	一年生雑草	定植前 (雑草発生前)	砂壤土 ～ 埴土	200ml /10a	100～ 150 ㍓ /10a	1回	全面土壌 散布	全域	1回
うど		定植後出芽前 (根株養成圃) (雑草発生前)							
ひろしまな		定植前(雑草発生前)							
たばこ (折衷マルチ栽培)		植付10日前まで (雑草発生前)							
わらび		株養成期 (地上部なし) (雑草発生前)		200～ 400ml /10a					

【効果・薬害等の注意】

- 使用量に合わせ薬液を調製し、使いきること。
- 本剤は雑草発生前処理の効果が大きく、雑草が大きくなってからの処理では効果が劣るので適期に処理すること。
- 多年生雑草、キク科雑草及びツユクサには効果が劣るので、それらが優占する圃場での使用はさけること。
- 土壌が極度に乾燥している場合は効果が劣るので土壌が適度の水分を含んでいる時に使用すること。又極度の過湿条件下では薬害のでることがあるので使用をさけること。
- 砂質土壌では薬害を生じやすいので所定量の範囲内で少なめの薬量を使用すること。
- 播種又は植付後は砕土、整地、覆土はていねいに行い均一に散布すること。
- 作物の生育中に散布する際はできるだけ薬剤が作物にかからないように注意すること。
- 定植前処理の場合、薬剤のかかった土壌が作物の根にふれないように注意して定植を行うこと。
- 秋播きたまねぎの春季処理は、薬害を生ずるので使用しないよう十分注意すること。
- はくさいの場合、定植後に激しい降雨があると薬害を生じることがあるので処理時期に注意すること。
- たばこに使用する場合、薬害を生じることがあるので、植付時に処理土壌が茎葉に接触しないように注意すること。又、トンネル栽培及び改良畦面栽培では使用しないこと。
- 散布の際、付近の他の作物にかからないように注意すること。
- ミツバチに対して影響があるので、以下のことに注意すること。
 - ◆ ミツバチの巣箱及びその周辺にかからないようにすること。
 - ◆ 関係機関(都道府県の農業指導部局や地域の農業団体等)に対して、周辺で養蜂が行われているかを確認し、養蜂が行われている場合は、関係機関へ農薬使用に係る情報を提供し、ミツバチの危害防止に努めること。
- 本剤は自動車に散布液がかかると変色する恐れがあるので、散布液がかからないよう注意すること。
- 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に注意し、特に初めて使用する場合には病害虫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】

- ❖ 誤飲などのないよう注意すること。
 - 誤って飲み込んだ場合には、吐かせないで、直ちに医師の手当を受けさせること。
 - 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ること。
- ❖ 本剤による中毒の治療法としては動物実験で硫酸アトロピン製剤及びPAM製剤の併用投与が有効であると報告されている。
- ❖ 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すること。
 - 眼に入った場合は直ちに水洗し、眼科医の手当を受けること。
- ❖ 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すること。
 - 付着した場合には直ちに石けんでよく洗い落とすこと。
- ❖ 散布の際は防護マスク、不浸透性手袋、不浸透性防除衣などを着用すること。
 - また散布液を吸い込んだり浴びたりしないよう注意し、作業後は身体を石けんでよく洗い、洗眼・うがいをするとともに衣服を交換すること。
- ❖ 魚毒性等：水産動植物(甲殻類、藻類)に影響を及ぼす恐れがあるので、河川、養殖池等に飛散、流入しないよう注意して使用すること。
 - 使用残りの薬液が生じないように調製を行い、使いきること。散布器具及び容器の洗浄水は、河川等に流さないこと。また、空容器、空袋等は水産動植物に影響を与えないよう適切に処理すること。
- ❖ 危険物第4類第2石油類に属するので火気には十分注意すること。
- ❖ 保管：火気をさけ、直射日光が当たらない低温な場所に密栓して保管すること。