

# ホクコーマラソン乳剤

■種類名：マラソン乳剤	
■有効成分：マラソン	50.0%
■PRTR法指定物質：マラソン [第1種]	50.0%
キシレン [第1種]	14% 《12~17%》
エチルベンゼン [第1種]	14% 《11~16%》

■登録番号：第2300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：1955.05.23
■性状：黄褐色澄明可乳化油状液体
■有効年限：4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】

➢ 広範囲の害虫に効果のある有機リン系殺虫剤で、果樹、野菜のアブラムシ類、ハマキムシ類などに効果がある。

## 【適用内容】(2018年10月末日現在)

作物名	適用害虫名	希釈倍数(倍)	使用液量(ℓ/10a)	使用時期	本剤の使用回数	使用方法	マラソンを含む農薬の総使用回数		
かんきつ (なつみかんを除く)	ハダニ類、アブラムシ類	2000~3000	200~700	収穫14日前まで	5回以内	散布	5回以内		
	カイガラムシ類、ハマキムシ類 ヤノネカイガラムシ若齢幼虫 アオバハゴロモ	1000~2000							
りんご	ハダニ類、リンゴワタムシ アブラムシ類	2000~3000					5回以内	5回以内	5回以内 (休眠期から 芽出直後ま では1回以 内)
	ナシヒメシンクイ ハマキムシ類、カイガラムシ類	1000~2000							
	モモシンクイガ	1000							
なし	ハダニ類、アブラムシ類	2000~3000					1000~2000	5回以内 (休眠期は1 回以内)	
	ナシヒメシンクイ ハマキムシ類、カイガラムシ類	1000~2000							
もも	ハダニ類、アブラムシ類	2000~3000		1000~2000	5回以内				
	ナシヒメシンクイ カイガラムシ類	1000~2000							
	モモシンクイガ	1000							
ぶどう	ハダニ類、アブラムシ類	2000~3000		1000~2000	6回以内				
	ハマキムシ類、カイガラムシ類	1000~2000							
	キンケクチブトゾウムシ成虫	1000							
かき	ハマキムシ類、カイガラムシ類	1000~2000	2000~3000	4回以内					
	イラガ類	2000~3000							
おうとう	ハマキムシ類	1000~2000	2000~3000	5回以内					
	ハダニ類 アブラムシ類	2000~3000							
うめ	ハマキムシ類、カイガラムシ類	1000~2000	2000~3000	5回以内					
びわ	アブラムシ類	2000~3000							
稲	ウンカ類、ツマグロヨコバイ	2000	60~150	3回以内	3回以内				
だいず えんどうまめ あずき	ハダニ類、アブラムシ類 アザミウマ類、コガネムシ類	2000~3000	100~300			収穫7日前まで			
	マメシンクイガ、ハモグリバエ	1000							
いんげんまめ	ハダニ類、アブラムシ類 アザミウマ類、コガネムシ類	2000~3000					3回以内		
	マメシンクイガ、ハモグリバエ インゲンテントウ	1000 2000							
	ハダニ類、アブラムシ類 アザミウマ類、コガネムシ類	2000~3000							
豆類 (未成熟)	ハモグリバエ類 マメシンクイガ、カメムシ類	1000					2000		
	インゲンテントウ	2000							
	ハダニ類、アブラムシ類	2000~3000							
きゅうり	ウリハムシ	1000				2000~3000	6回以内		
	ハダニ類、アブラムシ類	2000~3000							
すいか	ウリハムシ	1000				2000~3000	6回以内		
	ハダニ類、アブラムシ類	2000~3000							

作物名	適用害虫名	希釈倍数 (倍)	使用液量 ( $\mu\text{g}/10\text{a}$ )	使用時期	本剤の 使用 回数	使用 方法	馬拉ソンを 含む農薬の 総使用回数			
メロン	ハダニ類、アブラムシ類	2000~3000	100~300	収穫前日 まで	3回 以内	散布	3回以内			
	ウリハムシ	1000			かぼちゃ		5回 以内	5回以内		
ハダニ類、アブラムシ類	2000~3000	うり類 (漬物用)					3回 以内	3回以内		
ウリハムシ	1000				にがうり		アブラムシ類	1000	5回 以内	5回以内
トマト	ハダニ類、アブラムシ類	2000~3000			6回 以内		6回以内			
なす					キャベツ		アブラムシ類、アザミウマ類	1000	5回 以内	5回以内
ピーマン							カブラハバチ、アオムシ			
カリフラワー ブロッコリー	アブラムシ類、アザミウマ類	2000~3000			収穫3日前 まで		5回 以内	5回以内		
	カブラハバチ、アオムシ	1000			収穫前日 まで					
はくさい	アブラムシ類、アザミウマ類	2000~3000			収穫14日 前まで		6回 以内	6回以内		
	カブラハバチ、アオムシ	1000								
だいこん	アブラムシ類	2000~3000		収穫3日前 まで	5回 以内		5回以内			
	ハモグリバエ、アオムシ カブラハバチ	1000								
かぶ	アブラムシ類	2000~3000		収穫7日前 まで	6回 以内		6回以内			
	ハモグリバエ、アオムシ カブラハバチ	1000								
いちご	ハダニ類、アブラムシ類	2000~3000		収穫14日 前まで	4回 以内		4回以内			
	ミカンキイロアザミウマ	2000								
ねぎ	アブラムシ類、アザミウマ類	2000~3000		収穫3日前 まで	5回 以内		5回以内			
	ハモグリバエ	1000								
たまねぎ	アブラムシ類、アザミウマ類	2000~3000		収穫7日前 まで	3回 以内		3回以内			
	ハモグリバエ類	1000								
にんじん	アブラムシ類、キアゲハ ヤサイゾウムシ	2000~3000		収穫3日前 まで	2回 以内		2回以内			
ごぼう	アブラムシ類			収穫7日前 まで	5回 以内		5回以内			
ほうれんそう				収穫14日 前まで	4回 以内		4回以内			
レタス				収穫3日前 まで	5回 以内		5回以内			
あしたば	ウドノメイガ	1000		収穫7日前 まで	3回 以内		3回以内			
食用ぎく	アブラムシ類	2000		収穫3日前 まで	2回 以内		2回以内			
よもぎ				収穫7日前 まで	1回		1回			
花き類・ 観葉植物	ハダニ類、アブラムシ類	2000~3000		発生初期	6回 以内		6回以内			
きく	ヨトウムシ類									
サルビア	オンブバッタ									
マリーゴールド	ハモグリバエ類									
たばこ	アブラムシ類、ヤサイゾウムシ	1000	25~180	収穫10日 前まで	2回 以内	2回以内				

【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。
- 石灰硫黄合剤、ボルドー液等アルカリ性薬剤との混用はさけること。
- ミカンキイロアザミウマの防除に使用する場合、多発生時には、効果が劣ることがあるので、初発生をみたら直ちに散布すること。
- 本剤を大型散布機で使用する場合は、各散布機種種の散布基準に従って実施すること。

- 本剤は自動車、壁などの塗装面、大理石、御影石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。
- 適用作物群に属する作物又はその新品種に本剤をはじめて使用する場合は、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すること。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。
- 蚕に対して影響があるので、周辺の桑葉にはかからないようにすること。
- 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。
  - ◆ 受粉促進を目的としてミツバチ等を放飼中の施設や果樹園等では使用をさけること。
  - ◆ 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。

#### 【安全使用上の注意】

- ❖ 誤飲などのないよう注意すること。
- ❖ 本剤の解毒剤としては、硫酸アトロピン製剤及びPAM製剤の投与が有効であると報告されている。
- ❖ 原液は眼に対して刺激性があるので、散布液調製時には保護眼鏡を着用して薬剤が眼に入らないよう注意すること。眼に入った場合には直ちに水洗し、眼科医の手当を受けること。
- ❖ 本剤は皮膚に対して弱い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。
- ❖ かぶれやすい体質の人は取扱いに十分注意すること。
- ❖ 魚毒性等：水産動植物(甲殻類)に影響を及ぼすので、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。  
散布後は水管理に注意すること。  
使用残りの薬液が生じないように調製を行い、使いきる。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、直射日光のあたらない低温な場所に密栓して保管すること。