

<b>マラソン乳剤</b> <b>マラソン乳剤</b>	<b>取扱メーカー：</b> 協友アグリ、サンケイ*、日産、日農、 北興、住友化学、一農、琉産 <b>原体メーカー：</b> 住友化学
<b>成分：</b> マラソン〔有機リン系 PRTR・1種〕……………50.0% <b>その他 PRTR 該当成分：</b> キシレン〔PRTR・1種〕……………21%〈12～36%〉 エチルベンゼン〔PRTR・1種〕……………15%〈4.0～25%〉	<b>性状：</b> 淡黄色澄明可乳化油状液体 又は黄褐色澄明可乳化油状液体 <b>毒性：</b> 普通物 <b>消防法：</b> 第4類・第2石油類（非水溶性）・危険等級III

### 【品目特性】……………

- 殺虫力は選択的であり、速効的である。
- 浸透移行性はかなりあるが、植物体組織中で分解されやすく、植物体表面からの揮散や分解によっても失われるので残効期間は短い。
- 果樹や野菜に対して収穫の数日前まで使用できるが、発生期間の長い害虫や世代の短い害虫には反復して使用しないと効果が少ない。
- 有効成分の特性は参考資料の「有効成分特性一覧表」を参照。

### 【使用上のポイント】……………

- ミカンキロアザミウマの防除に使用する場合は、多発生時には効果が劣ることがあるので、初発生を見たら直ちに散布する。

### 【薬効・薬害等の注意】……………

- 適用外作物（ソルゴー）への薬害などの注意は「薬害注意事項解説」を参照。
- 石灰硫黄合剤、ボルドー液等アルカリ性薬剤とは混用しない。
- 共通注意事項8. 適用作物群に関する注意事項を参照。

### 【安全対策上の注意】……………

- 共通注意事項7. ミツバチに対する注意事項を参照。
- 甲殻類に影響を及ぼすので、使用時並びに使用後も注意。
- 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。
- 散布器具・容器の洗浄水及び空容器は適切に処理する。



### 【適用と使用法】……………

作物名	適用害虫名	希釈倍数	10 a 当り 使用液量	使用時期 (収穫前)	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	2000～ 3000倍	200～ 700 ℓ	14 日前 まで	5 回 以内	散布	5 回以内
	アブラムシ類						
	カイガラムシ類	1000～ 2000倍					
	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						
り ん ご	ハダニ類	2000～ 3000倍	200～ 700 ℓ	14 日前 まで	5 回 以内	散布	5 回以内 (休眠期から 芽出直後 までは1回 以内)
	リンゴワタムシ						
	アブラムシ類						
	ナシヒメシンクイ ハマキムシ類 カイガラムシ類	1000～ 2000倍					
	モモシンクイガ	1000倍					

作物名	適用害虫名	希釈倍数	10 a 当り 使用液量	使用時期 (収穫前)	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														
なし	ハダニ類 アブラムシ類	2000～ 3000倍	200～ 700 ℓ	14 日前 まで	5 回 以内	散布	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倍																			
	もも	ハダニ類 アブラムシ類		2000～ 3000倍			7 日前 まで	6 回 以内	5 回以内												
ナシヒメシンクイ カイガラムシ類		1000～ 2000倍																			
モモシンクイガ		1000倍																			
ぶどう	ハダニ類 アブラムシ類	2000～ 3000倍		30 日前 まで	4 回 以内		4 回以内														
	ハマキムシ類 カイガラムシ類	1000～ 2000倍																			
	キンケクチブトゾウムシ成虫	1000倍																			
かき	ハマキムシ類 カイガラムシ類	1000～ 2000倍		7 日前 まで	5 回 以内		3 回 以内	5 回以内 (休眠期の50 倍希釈散布 は1回以内)													
	イラガ類	2000～ 3000倍																			
おうとう	ハマキムシ類	1000～ 2000倍							100～ 300 ℓ	3 回 以内	3 回以内										
	ハダニ類 アブラムシ類	2000～ 3000倍																			
うめ	アブラムシ類	1000～ 2000倍	100～ 300 ℓ			3 回 以内						3 回以内									
	ハマキムシ類 カイガラムシ類																				
びわ	ハマキムシ類 カイガラムシ類	1000～ 2000倍											100～ 300 ℓ	3 回 以内	3 回以内						
	アブラムシ類	2000～ 3000倍																			
稲	ウンカ類 ツマグロヨコバイ	2000倍														7 日前 まで	3 回 以内	3 回以内			
	ハダニ類 アブラムシ類 アザミウマ類 コガネムシ類	2000～ 3000倍																			
だ い ず えんどうまめ あ ず き	マメシンクイガ ハモグリバエ ※ ナモグリバエ ※	1000倍																	7 日前 まで	3 回 以内	3 回以内
	ハダニ類 アブラムシ類 アザミウマ類 コガネムシ類	2000～ 3000倍																			
いんげんまめ	マメシンクイガ ハモグリバエ ※ ナモグリバエ ※	1000倍		7 日前 まで	3 回 以内		3 回以内														
	インゲンテントウ	2000倍																			
	豆 類 ( 未 成 熟 )	ハダニ類 アブラムシ類 アザミウマ類 コガネムシ類						2000～ 3000倍	7 日前 まで	3 回 以内	3 回以内										
		ハモグリバエ類 マメシンクイガ カメムシ類						1000倍													
インゲンテントウ		2000倍																			
インゲンテントウ		2000倍																			

作物名	適用害虫名	希釈倍数	10 a 当り 使用液量	使用時期 (収穫前)	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		
きゅうり	ハダニ類	2000～	100～ 300 ℓ	前日まで	3回 以内	散布	3回以内		
	アブラムシ類	3000倍							
	ウリハムシ	1000倍							
すいか	ハダニ類	2000～			6回 以内		3回以内		
	アブラムシ類	3000倍							
	ウリハムシ	1000倍							
メロン	ハダニ類	2000～			3回 以内		3回以内		
	アブラムシ類	3000倍							
	ウリハムシ	1000倍			5回 以内		5回以内		
	ハダニ類	2000～		3回 以内				3回以内	
うり類 (漬物用)	アブラムシ類	3000倍			3回 以内		3回以内		
	ウリハムシ	1000倍		5回 以内				5回以内	
にがうり	アブラムシ類				2000～ 3000倍		5回 以内		5回以内
トマト	ハダニ類	6回 以内		6回以内					
なす	アブラムシ類						5回 以内	5回以内	
ピーマン		5回 以内		5回以内					
キャベツ	アブラムシ類								1000倍
	アザミウマ類								
カリフラワー ブロッコリー	アブラムシ類	2000～ 3000倍		3日前 まで			5回 以内	5回以内	
	カブラハバチ アオムシ								
はくさい	アブラムシ類	2000～ 3000倍		前日まで	5回 以内		5回以内		
	アザミウマ類								
	カブラハバチ アオムシ	1000倍		14日前 まで	6回 以内		6回以内		
	アオムシ								
だいこん	アブラムシ類	2000～ 3000倍		3日前 まで	5回 以内		5回以内		
	ハモグリバエ ※ ナモグリバエ ※ カブラハバチ アオムシ							1000倍	
かぶ	アブラムシ類	2000～ 3000倍	7日前 まで	6回 以内	6回以内				
	ハモグリバエ ※ ナモグリバエ ※ カブラハバチ アオムシ					1000倍			
いちご	ハダニ類	2000～ 3000倍	7日前 まで	6回 以内	6回以内				
	アブラムシ類								
	ミカンキイロアザミウマ	2000倍	7日前 まで	6回 以内	6回以内				
	アブラムシ類								
ねぎ	アザミウマ類	2000～ 3000倍	7日前 まで	6回 以内	6回以内				
	ネギハモグリバエ ※ ハモグリバエ ※					1000倍			

作物名	適用害虫名	希釈倍数	10 a 当り 使用液量	使用時期 (収穫前)	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
た ま ね ぎ	アブラムシ類 アザミウマ類	2000～ 3000倍	100～ 300 ℓ	7 日前 まで	6 回 以内	散布	6 回以内
	ハモグリバエ類	1000倍					
に ん じ ん	アブラムシ類 キアゲハ ヤサイゾウムシ	2000～ 3000倍		14 日前 まで	4 回 以内		4 回以内
ご ぼ う	アブラムシ類			7 日前 まで	5 回 以内		5 回以内
ほうれんそう				14 日前 まで	4 回 以内		4 回以内
レ タ ス				3 日前 まで	5 回 以内		5 回以内
あ し た ば	ウドノメイガ	1000倍		7 日前 まで	3 回 以内		3 回以内
食 用 ぎ く	アブラムシ類	2000倍		3 日前 まで	2 回 以内		2 回以内
よ も ぎ				7 日前 まで	1 回		1 回
花 き 類・ 観 葉 植 物	ハダニ類 アザミウマ類 ※ アブラムシ類	2000～ 3000倍		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倍	25～ 180 ℓ	10 日前 まで	2 回 以内	2 回以内	

※：同一薬剤名（会社名を除き）であっても登録内容が異なる箇所。使用時には必ずラベルで登録内容を確認すること。

作物名	適用場所	適用 害虫名	希釈倍数	10 a 当り 使用液量	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
ミバエ類が加 害する作物 ※	ミバエ類発生 地域における 圃場周辺の藪 地	ミバエ類	800～ 1000倍	20 ℓ	8回以内	蛋白加水分 解物に加用 して散布す る。	8回以内

※：同一薬剤名（会社名を除き）であっても登録内容が異なる箇所。使用時には必ずラベルで登録内容を確認すること。