



あぐり情報 Aguri Information

営農生活課
石井 華奈

殺虫剤の紹介

▼プリロツソ粒剤オメガ
今月は、土壌処理殺虫剤のプリロツソ粒剤オメガについてご紹介いたします。

この剤は、ジアミド系の有効成分(シアントラニプロール)が根から吸収され作物体全体に広がり、作物の内側から害虫を防除します。

極微量の経口取り込みによって被害をただちに停止させるため、作物の外観に影響するような傷を作らずに防除することができます。

このため、葉裏などの通常薬剤がかかりにくい場所に潜む害虫も防除でき、残効は3〜4週間続きます。

また、天敵や訪花昆虫への安全性が高く、粒剤であるため周辺環

境や使用者に対しても優しい剤となります。

登録のある作物は、だいこん、ねぎ、果菜類、葉菜類などです。主な登録作物の適用内容は左の表のとおりです。

また、使用時はラベルをよく読んで、使用基準を遵守しましょう。

▼使用方法

プリロツソ粒剤オメガには複数の使用方法がありますので、主な使用方法や処理時のポイントを紹介します。

○播溝土壌混和(だいこん)
種子と同層か、それ以下(深度3〜6cm目安)の播溝に混和処理します。

※種子より下に処理するのが理想的です。また、薬剤が種子よりも上(表層)にあると、効果が十分に発揮できない可能性があるため気を付けましょう。

さらに、接触やガス効果など、作物体の外側から害虫を防除する作用性の異なる他剤(フォース粒剤やダイアジノン粒剤5など)との併用で、より優れた食害防除が可能となります。

○株元散布

・ねぎ：定植時〜土寄せ1回目までの散布が適期となります。

・果菜類：ポット苗では定植の7〜10日前の処理がオススメです。2g(1株分)の薬剤を量り、株元に均一に処理し、薬剤の上に十分に水がかかるよう灌水します。

○鉢上げ時育苗培土混和(果菜類)

①所定量の薬剤を培土に投入し、均一になるまでよく攪拌する。
②培土をポットに取り分ける。
③セルトレイの苗を②のポットに鉢上げする。

○セルトレイ均一散布(葉菜類)

①50g(セルトレイ1枚分)の薬剤を量り、セルトレイの上から均一に散布する。

②葉の上に残った薬剤を手で払い落とす。

③薬剤の上に十分に水がかかるよう灌水する。

○地床育苗散布(キャベツ)

①苗地床1㎡あたり100gをムラなく均一に散布する。

②葉の上に残った薬剤を手で払い落とす。

プリロツソ粒剤オメガは、水分を得ることによって有効成分が溶け出し、高い効果を発揮します。処理時のポイントでも記載したように、散布後に灌水を行うか、降雨の前後を狙って散布すると良いでしょう。

また、残効は約1カ月です。その後他剤の薬剤を組み合わせたローテーション防除を行います。

プリロツソ粒剤オメガ
価格：1,958円(税込)
規格：1kg
※令和5年5月31日現在

■プリロツソ粒剤オメガの主な適用作物(令和5年5月10日時点)

作物名	適用病害虫名	使用量	使用時期	本剤の使用回数	使用方法	シアントラニプロールを含む農薬の総使用回数
キャベツ	コナガ アオムシ アブラムシ類 アザミウマ類 ハイマダラノメイガ	セル成型育苗トレイ1箱またはペーパーポット1冊(約30×60cm、使用土壌約1.5〜4L)当り50g	育苗期後半 〜定植当日	1回	本剤の所定量をセル成型育苗トレイまたはペーパーポットの上から均一に散布する	4回以内 (定植時までの処理は1回以内、定植後の処理は3回以内)
	コナガ アオムシ ハイマダラノメイガ	1g/株	育苗期後半 〜定植時		株元散布	
	アブラムシ類 アザミウマ類	2g/株			散布	
	ハイマダラノメイガ	苗地床1㎡当り100g	育苗期		散布	
トマト ミニトマト	コナジラミ類	2g/株	鉢上げ時	1回	育苗培土混和	4回以内 (定植時までの処理及び定植直後の株元灌注は合計1回以内、定植後の散布は3回以内)
	ハモグリバエ類 アブラムシ類 アザミウマ類 コナジラミ類		育苗期後半 〜定植時		株元散布	
ねぎ	アザミウマ類 ハモグリバエ類	6kg/10a	収穫前日まで	3回以内	株元散布	4回以内 (定植時までの処理は1回以内、定植後の処理は3回以内(但し、株元灌注は1回以内))
だいこん	コナガ アオムシ アブラムシ類 ハイマダラノメイガ カブラハバチ類 キスジノミハムシ ネキリムシ類		播種時	1回	播溝土壌混和	4回以内 (播種時までの処理は1回以内、播種後の処理は3回以内)



蠍座 10/24〜11/22

【全 体 運】旅行運が盛り上がっています。遊びに行く予定を入れましょう。元気をチャージしたら仕事にシフトし問題解決へ
【健 康 運】友人との運動やおしゃべりが良い気分転換に
【幸運の食べ物】キュウリ



天秤座 9/23〜10/23

【全 体 運】プレッシャーを感じるときこそ笑顔で。あなたの底力を発揮できます。問題は解決に向かうので落ち着いて対処を
【健 康 運】ゆっくり深呼吸。リラックスタイムを大切に
【幸運の食べ物】アンズ