クロチアニジン粒剤 <b>ダントツ粒剤</b>	<b>取扱メーカー</b> : 協友アグリ, サンケイ*, 住友化学 <b>原体メーカー</b> : 住友化学
成分: クロチアニジン〔ネオニコチノイド系〕0.50%	性状:類白色細粒 毒性:普通物 消防法:——

#### 【品目特性】…………

- ●幅広い殺虫スペクトラムを有する。
- ●有機リン・カーバメート・合成ピレスロイド系薬剤に対する感受性が低下した害虫にも高い効果を発揮する。
- 浸透移行性に優れるので、根から吸収された有効成分が、作物全体に移行する。
- 植穴処理でも株元散布でも高い防除効果を示し、効果が長期間持続する。
- 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】……………

●きゅうり、メロン、トマト、ミニトマト、ピーマン、なすについては、育苗期後半(トマト、ミニトマトは育苗期)から収穫前日まで使用できる。 ●きく、ばらについては、生育期の株元に所定量を散布する。

# 【薬効・薬害等の注意】 …………

- ●本剤を稲(箱育苗)に使用する場合は次の注意 を守る。
  - ○稲(箱育苗)に使用する場合,育苗箱の上から均一に散布し,葉に付着した薬剤を払い落とし,そのまま田植機にかけて移植する。
  - ○軟弱徒長苗,ムレ苗,移植適期を過ぎた苗などには薬害を生じるおそれがあるので注意する。
  - ○誤って過剰に使用したり,本剤使用後4日以上移植せずに育苗箱中におくと葉枯れなどの薬害を生じることもあるので,所定の使用量,使用時期,使用方法を厳守する。
  - ○本田の整地が不均整な場合は薬害を生じやす いので、代かきは丁寧に行い、移植後田面が露

出したりしないように注意する。移植後は直ち に入水し、水深2~3cm程度を保ち浅水はさけ る。

- ●キャベツ, はくさい, かぶ, こまつな, チンゲンサイに使用する場合は, 薬害が生じるおそれがあるので使用量を厳守する。
- ●キャベツ,はくさいのは種時に使用する場合は,薬害が生じる場合があるので覆土後に使用し、覆土前の使用はさける。

#### 【安全対策上の注意】……………

- ●無人航空機散布の際は、共通注意事項の2.空中散布及び無人航空機(無人へリコプター等)による散布・滴下に関する注意事項を参照。
- ●共通注意事項7. ミツバチに対する注意事項を 参照。
- ●マルハナバチを利用する場合,本剤使用後20 日目頃より後に導入する。但し,影響日数は環境 条件により多少変動する場合があるので注意する。
- ●薬剤を株単位で使用する場合には、10 a 当り 25 kgを超えないように適用の範囲内で単回使用 量を調整する。
- ●水稲の本田 (3 cm前後の湛水とする) 及びくわい, れんこんに使用する場合, 田面に均一に散布し散布後4~5日間は湛水状態を保ち, 散布後7日間は落水, かけ流しはしない。
- ●かんきつに使用する場合は、今期に収穫の見込みのない苗木に使用し、散布後軽く散水する。





# 

作物名	適用害虫名	10 a 当り 使用量	使用時期	本剤の 使用回数	使用方法	クロチアニジンを含む農薬の総使用回数
稲	ウンカ類 ツマグロヨコバイ ニカメイチュウ	3 kg	- 収穫7日前 まで	3回以内	散布	4回以内 (直播でのは種 時又は移植時ま での処理は1回
	カメムシ類	$3\sim4\mathrm{kg}$				以内,本田での 散布,空中散 布,無人航空機 散布は合計3回 以内)
稲 (箱育苗)	イネミズゾウムシ イネドロオイムシ イネヒメハモグリバエ	育苗箱(30× 60×3cm, 使用土壌 約5ℓ)1箱 当り50g	移植3日前 ~移植当日	1回	育苗箱の苗 の上から均 一に散布す る。	4回以内 (移植時までの 処理は1回以 内,本田での散 布,空中散布, 無人航空機散 布は合計3回以 内)
	アブラムシ類 コナジラミ類 ミナミキイロアザミウマ	1~2g/ 株	育苗期後半		株元処理	4回以内 (育苗期の株元 処理及び定植時
きゅうり	アブラムシ類 コナジラミ類 ミナミキイロアザミウマ	2g/ 株	定植時		植穴処理 土壌混和	の土壌混和は合 計1回以内,散 布及び定植後の
	アブラムシ類		定植後 但し,収穫 前日まで	3回以内	株元散布	株元散布は合計 3回以内)
かぼちゃにがうり	アブラムシ類					4回以内 (定植時の土壌 混和は1回 以内, 散布は
うり類	ミナミキイロアザミウマ					3回以内)
(漬物用, 但し, とうがん, 食用へちま を除く)	・アブラムシ類	1~2g/ 株	定植時	1.67	植穴処理土壌混和	1回
とうがん 食用へちま	///42頻			1回		4回以内 (定植時までの 処理は1回以 内,定植後の散 布は3回以内)
	コナジラミ類		育苗期後半		株元処理	4回以内
メロン	アブラムシ類 ミナミキイロアザミウマ トマトハモグリバエ	2g/ 株	定植時		植穴処理土壌混和	(育苗期の株元 処理及び定植時 の土壌混和は 合計1回以内, 散布及び定植後
	アブラムシ類	1~2g/ 株	定植後 但し,収穫 前日まで	3回以内	株元散布	の株元散布は 合計3回以内)

作物名	適用害虫名	10 a 当り 使用量	使用時期	本剤の 使用回数	使用方法	クロチアニジンを含 む農薬の総使用回数
	アブラムシ類	l~2g/株	育苗期後半		株元処理	
なす	コナジラミ類 マメハモグリバエ アブラムシ類 コナジラミ類	lg/株	定植時	1回	植穴処理土壌混和	
	アブラムシ類	1~2g/株	定植後 但し,収穫 前日まで	3回以内	株元散布	4回以内 (育苗期の株元 処理及び定植時
	アブラムシ類 コナジラミ類 アザミウマ類	lg/株	育苗期後半		株元処理	の土壌混和は 合計1回以内, 散布及び定植後
トマトミニトマト	アブラムシ類 コナジラミ類 ハモグリバエ類 アザミウマ類	1~2g/株	定植時	1回	植穴処理土壌混和	の株元散布は 合計3回以内)
		1~2g/ 株	定植後 但し,収穫 前日まで	3回以内	株元散布	
ピーマン	アブラムシ類	lg/株	育苗期後半定植時	1回	株元処理 植穴処理 土壌混和	3回以内 (定植時までの 処理は1回以内,
		1~2g/株	定植後 但し,収穫 前日まで	2回以内	株元散布	散布及び定植後 の株元散布は合 計2回以内)
	アブラムシ類 ハイマダラノメイガ	0.25g/ 株	は種時		覆土後セル 成型育苗トレイス・パーポットの上から 散布する。	
	アブラムシ類 ネギアザミウマ	3∼6 kg			播溝処理 土壌混和	
キャベツ	アブラムシ類 ネギアザミウマ コナガ アオムシ ハイマダラノメイガ	6 kg セル成型育苗ト レイ1箱 又はペーパー ボット1冊 (30×60cm, 使 用土壌約1.5~ 4ℓ)当り50g	地床育苗期	1回	株元散布 セル成型育 苗トレイ又 はペーパー ポットの上 から散布す る。	3回以内 (定植時までの 処理は1回以 内,定植後の散 布は2回以内)
	ネキリムシ類 コナガ アオムシ アブラムシ類 ネギアザミウマ ハイマダラノメイガ	0.5g/ 株			株元処理	
	アブラムシ類 ハイマダラノメイガ コナガ	1~2g/ 株	定植時		植穴処理土壌混和	
	アオムシ	2g/ 株			上依此相	

作物名	適用害虫名	10 a 当り 使用量	使用時期	本剤の 使用回数	使用方法	クロチアニジンを含む農薬の総使用回数
	アブラムシ類 ハイマダラノメイガ	0.25g/ 株	は種時		覆土後セル 成型育はより レイマーパーよから 散布する。	3回以内
はくさい	アブラムシ類 コナガ アオムシ ハイマダラノメイガ ネキリムシ類	0.5g/ 株	育苗期後半		株元処理	(定植時までの 処理は1回以 内,定植後の散 布は2回以内)
	アブラムシ類 ハイマダラノメイガ	1~2g/株	定植時		植穴処理	
	コナガ アオムシ	2g/ 株	/CIE.		土壌混和	
	アブラムシ類 ハイマダラノメイガ	0.25g/ 株	は種時	1 🗉	セガス 土混 選成レート 物では、北上、北、北、北、北、北、北、北、北、北、北、北、北、北、北、北、北、北、北	4回以内
ブロッコリー	コナガ アオムシ アブラムシ類 ハイマダラノメイガ	0.5g/ 株			株元処理	(定植時までの 処理は1回以 内,定植後の散 布は3回以内)
	コナガ アオムシ アブラムシ類 ハイマダラノメイガ ネギアザミウマ	セル成型育苗 トレイ1箱又は ペーパー ポット1冊 (30×60cm, 使 用土壌約1.5~ 4ℓ) 当り50g			セル成型育 苗トレイ又 はペーパー ポットの上 から散布す る。	
	アブラムシ類 コナガ	1~2g/株			植穴処理	
	アオムシ ハイマダラノメイガ	2g/ 株			土壌混和	
はなっこりー	アブラムシ類	6 kg	定植時		作条処理 土壌混和	3回以内 (定植時の土壌 混和は1回以 内, 散布は2回 以内)
だいこん	, , , , ムン畑	3∼6 kg	は種時		播溝処理 土壌混和	3回以内 (は種時の土壌 混和は1回以 内, は種後は2 回以内)

作物名	適用害虫名	10 a 当り 使用量	使用時期	本剤の 使用回数	使用方法	クロチアニジンを含む農薬の総使用回数
か ぶ こまつな ほうれんそう しゅんぎく だ い ず	アブラムシ類 ハモグリバエ類 アブラムシ類 フタスジヒメハムシ	6 kg	は種時		播溝処理土壌混和	4回以内 (は種時の土壌 混和は1回 以内, 散布は 3回以内)
みずな	77,70 = 7,740					3回以内
なばな		1~2g/株	定植時		植穴処理 土壌混和	1回
チンゲンサイ		6 kg	は種時		播溝処理 土壌混和	4回以内 (は種時及び定 植時の土壌混和
727291		UKg	定植時		作条処理 土壌混和	は合計1回 以内,散布は 3回以内)
レタス	アプラムシ類	セル成型育苗 トレイ1箱又 はペーパー ポット1冊 (30×60cm, 使用土壌 約1.5~4ℓ) 当り50g	育苗期後半	1 🗉	セル成型育苗トレイ又はペーパーポットの上から散布する。	3回以内 (定植時までの 処理は1回以内, 定植後の散布は 2回以内)
非結球レタス		0.5g/ 株			株元処理	3回以内 (育苗期の株元 処理は1回 以内,散布は 2回以内)
	ネギアザミウマ ネギハモグリバエ		は種時		作条処理 土壌混和	
ね ぎ	ネギアザミウマ ネギハモグリバエ タネバエ	6 kg	植付時		植溝処理 土壌混和	4回以内 (定植時までの 処理は1回以内)
あさつき わ け ぎ	ネギアザミウマ ネギハモグリバエ	3∼6 kg	収穫3日前まで	4回以内	株元散布	4回以内
らっきょう	ネギアザミウマ ネダニ類		収穫21日 前まで	2回以内	-	2回以内
くわい		6 kg	収穫7日前 まで	3回以内	湛水散布	3回以内
ばれいしょ	アブラムシ類	3∼6 kg	植付時	1回	植溝処理 土壌混和	4回以内 (植付時の土壌 混和は1回 以内, 植付後 は3回以内)

	適用害虫名	10 a 当り 使用量	使用時期	本剤の 使用回数	使用方法	クロチアニジンを含む農薬の総使用回数
かんしょ	コガネムシ類 トビイロヒョウタンゾウムシ コガネムシ類	6∼9 kg	植付前		作条処理 土壌混和 全面処理 土壌混和	3回以内 (植付前の処理 は1回以内, 植
	アブラムシ類	6 kg	育苗期		株元処理	付後は2回以内)
やまのいも	コガネムシ類	6∼9kg	植付時	1回	作条処理 土壌混和	4回以内 (植付時までの 処理は1回以 内, 植付後は3 回以内)
いちご		lg/株				1回
セルリー	アブラムシ類	2g/ 株	定植時		植穴処理土壌混和	4回以内 (定植時の土壌 混和は1回 以内, 散布は 3回以内)
	クワイクビレアブラムシ	3 kg	植付時		植溝処理 土壌混和	4回以内 (植付時までの
れんこん		$4\sim6\mathrm{kg}$	収穫7日前 まで	3回以内	湛水散布 無人航空機 による散布	処理は1回以 内,植付後は3 回以内)
じゅんさい	トラフユスリカ	4 kg	収穫前日 まで	2回以内	湛水散布	2回以内
	ハリガネムシ類	$4\sim6\mathrm{kg}$			植溝処理	7回以内
51 > 2 **	メイチュウ類 アオドウガネ		植付時	1回	土壌混和	(植付時までの 処理は1回以内,
さとうきび	カンシャコバネナガカメムシ シロスジオサゾウムシ	$6\sim 9\mathrm{kg}$	培土時		株元処理 土壌混和	植付後の粒剤の処理は3回以内,
	カンシャコバネナガカメムシ		収穫30日 前まで	3回以内	株元散布	水和剤の処理は 3回以内)
かんきつ (苗木)	ミカンハモグリガ	10~20g/ 樹	育苗期		710 210 41	3回以内
げっきつ	ミカンキジラミ	30~40g/株		6回以内		6回以内
きく・	アブラムシ類 マメハモグリバエ	6 kg 1~2g/ 株 2g/ 株	発生初期		生育期	
花き類・観葉植物(きくを除く)	アザミウマ類 アブラムシ類 アザミウマ類	6 kg 1~2g/株 2g/株	光工忉州	4回以内	株元散布	4回以内