^{ホクコー}スタークル[®]顆粒水溶剤

■種 類 名:ジノテフラン水溶剤

■有効成分:ジノテフラン・ -20.0% -20.0%

■化管法指定物質:ジノテフラン[第1種]-

直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩

(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及び

その混合物に限る。)[第1種] - 1.8% ■登録番号:第20813号

■毒 十生 :普通物(毒劇物に該当しないものを指していう通称)

■登録初年:2002.04.24

状:淡青緑色水溶性細粒

■有効年限:5年

装:100g×50袋、250g×40袋 ■包

500g×20袋

5kg×2袋(地域限定)

【特長】

▶ フラニコチニル系殺虫剤ジノテフランの顆粒水溶剤。

▶ 広い殺虫スペクトラムで、アブラムシ類、コナジラミ類、カメムシ類、ウンカ・ヨコバイ類、コナカイガラムシ類など の植物を吸汁加害するカメムシ目害虫、薬剤抵抗性が問題になりつつあるイネドロオイムシや重要な土壌害虫キスジノ ミハムシなどの甲虫目、野菜・花きの難防除害虫マメハモグリバエ等の双翅目や、アブラナ科野菜の大害虫コナガ、果 樹の重要害虫シンクイムシ類・ハモグリガ類・ホソガ類等の鱗翅目害虫、およびアザミウマ類にも高い効果を示す。

【**適用内容**】(2024年11月末日現在)

作物名	適用害虫名	希釈 倍数(倍)	使用液量	使用時期	本剤の 使用回数	使用 方法	ジノテフランを含む 農薬の総使用回数	
稲	カメムシ類 ウンカ類	2000	60~150 ะะ/10a	収穫7日前 まで			4回以内 (育苗箱への処理及び側 条施用は合計1回以内、 本田での散布、空中散 布、無人航空機散布は	
	ツマグロヨコバイ ムギクビレアブラムシ	0000					合計3回以内)	
とうもろこし(子実)	カメムシ類		100~300		3回以内			
未成熟とうもろこし	アブラムシ類 カメムシ類		ドル/10a				3回以内	
もも ネクタリン	モモチョッキリゾウムシ アブラムシ類、カメムシ類 シンクイムシ類 モモハモグリガ							
おうとう	オウトウショウジョウバエ カメムシ類	2000			2回以内		2回以内	
かき	カメムシ類 コナカイガラムシ類 カキノヘタムシガ アザミウマ類	2000		収穫前日まで	3回以内	散布	4回以内 (塗布は1回以内、 散布は3回以内)	
マンゴー	チャノキイロアザミウマ						0 EN 4	
小粒核果類	アブラムシ類、カメムシ類 シンクイムシ類						3回以内	
ぶどう	カメムシ類 ブドウトラカミキリ フタテンヒメヨコバイ	3000	200~700				3回以内	
3.0	チャノキイロアザミウマ コナカイガラムシ類	1000~2000	ระ/10a				(塗布は1回以内)	
あけび(果実)	カメムシ類	2000		収穫 14 日前まで	2回以内		2回以内	
キウイフルーツ		1000~2000			3回以内		3回以内	
びわ	カメムシ類 ビワキジラミ				2回以内		2回以内	
りんご	アブラムシ類、カメムシ類 キンモンホソガ シンクイムシ類 ギンモンハモグリガ コナカイガラムシ類	2000		収穫前日 まで	3回以内		3回以内	
なし	アブラムシ類、カメムシ類 シンクイムシ類、ケムシ類 コナカイガラムシ類 チュウゴクナシキジラミ							

作物名	適用害虫名	希釈 倍数(倍)	使用液量	使用時期	本剤の 使用回数	使用 方法	ジノテフランを含む 農薬の総使用回数		
かんきつ(苗木)	ミカンハモグリガ	50	100 mℓ/株	育苗期	5回以内	株元 灌注	5回以内		
	チャノキイロアザミウマ コナカイガラムシ類 ゴマダラカミキリ	1000~2000 1000							
かんきつ	アブラムシ類、カメムシ類 ミカンハモグリガ コアオハナムグリ ケシキスイ類、ミカンバエ アカマルカイガラムシ ヤノネカイガラムシ ミカンキジラミ コナジラミ類、アオバハゴロモ チャノミドリヒメヨコバイ サンホーゼカイガラムシ	2000	200~700 የポ/10a	収穫前日 まで	3回以内	散布	3 回以内		
オリーブ	カメムシ類			15#7 D + + -	2回以内		2回以内		
ばれいしょ	ワタアブラムシ アブラムシ類			収穫7日前まで					
かんしょ	コナジラミ類		100~300 ¦%/10a	収穫3日前まで	1 🗆		1 🗆		
	カメムシ類	2000~3000 2000	<i>FW</i> 100	収穫前日 まで	2回以内		5回以内 (培土混和及び灌注は 合計1回以内、育苗期		
ミニトマト	コナジラミ類	1箱またはペーパー 又は ポット 1 無 (20 ×)		鉢上時 又は 定植時	1 🛭	灌注	の株元散布は1回以 内、定植時の土壌混和 は1回以内、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 コナガ		当り0.5%	定植時			3回以内 (定植時の土壌。邸和及		
ブロッコリー	アブラムシ類	2000~3000		 収穫3日前まで	2回以内		び蓄主は合計1回以内、 散布及び無人航空機 散布は合計2回以内) 3回以内		
はくさい	キスジノミハムシ ダイコンハムシ	2000					(定植時の土壌混和 及び灌注は合計1回以 内、散布は2回以内)		
	コナジラミ類	2000~3000		 収穫前日 まで			3回以内 (育苗期の株元散布及		
ピーマン なす	アブラムシ類	3000					び定植時の土壌混和 は合計1回以内、		
	アザミウマ類 カメムシ類	2000	100~300 ドボ/10a			散 布	散布及び定植後の株元 散布は合計2回以内)		
すいか	アブラムシ類	2000~3000		収穫7日前 まで			4回以内 (育苗期の株元散布		
	コナジラミ類	0000		収穫前日 収穫前日			及び定植時の土壌混和 は合計1回以内、定植		
とうがらし類	アブラムシ類	3000		まで			後の株元散布は1回以		
	アザミウマ類、ナスミバエ	2000					内、散布は2回以内)		
とうがらし(葉)	<u>コナジラミ類</u> アブラムシ類	2000~3000 3000		 収穫14日前			3回以内 (定植時の土壌混和は		
	アザミウマ類	2000		まで			1回以内、散布は2回以内)		
かぼちゃ	アブラムシ類	100	セル成型育苗トレイ 1箱またはペーパー ポット1冊 (30× 60cm・使用土壌約 1.5~4.0 ぱぷ) 当り 0.5 ぱぷ	定植前日 ~定植時	1回 灌注		3回以内 (定植時の土壌混和 及び育苗トレイへの 灌注は合計1回以内、 散布は2回以内)		
	コナジラミ類	2000	100~300 %%/10a	収穫前日 まで	2回以内	散 布	BX小いみ て ETYV(ス)		
	コナノノも規		FN/ IUa	ا ۴۲		נוו			

/左hm夕	海田宝山夕	希釈	体用法是	体田味地	本剤の	使用	ジノテフランを含む	
作物名	適用害虫名	倍数(倍)	使用液量	使用時期	使用回数	方法	農薬の総使用回数	
にがうり	コナジラミ類			収穫前日 まで			3 回以内	
セルリー	アブラムシ類	2000	100~300	収穫 14 日前まで			(定植時の土壌混和は	
うり類	コナジラミ類、アザミウマ類		¦%/10a	収穫前日			1回以内、散布は2回	
(漬物用)	アブラムシ類	2000~3000		まで			以内)	
ズッキーニ	アブラムシ類	2000					4回以内 (定植時の土壌混和は 1回以内、定植後の 株元散布は1回以内、 散布は2回以内)	
	コナジラミ類 アブラムシ類	2000~3000		収穫前日 まで	2回以内	散 布	4回以内 (育苗期の株元散布及	
きゅうり	アザミウマ類 ウリハムシ カメムシ類	2000	100~300 ะะ/10a				び定植時の土壌混和は 合計1回以内、 定植後の株元散布は 1回以内、散布は2回 以内)	
まくわうり	アブラムシ類	3000					2回以内	
	コナジラミ類	2000~3000		収穫3日前 収穫3日前			3回以内	
メロン	アザミウマ類 アブラムシ類	3000		状態の目前まで			(育苗期の株元散布及 び定植時の土壌混和は 合計1回以内、 散布は2回以内)	
キャベツ	アブラムシ類 コナガ アオムシ ハイマダラノメイガ	50~100	セル成型育苗トレイ 1箱またはペーパー ポット1冊(30× 60cm・使用土壌約 3 %%)当り 0.5 %%	定植前日~ 定植時	1 🛭	灌注	3回以内 (育苗期の株元散布、定 植時の土壌混和及び 灌注は合計1回以内、 散布及び無人航空機	
				収穫3日前まで			散布は合計2回以内)	
だいこん	アブラムシ類 ダイコンハムシ キスジノミハムシ	2000~3000 2000 1000	100~300 ະະ/10a	収穫7日前 まで	2回以内	散布	5回以内 (は種時の播溝土壌 混和は1回以内、 は種時の全面土壌混和 は1回以内、粒剤の 散布は1回以内、水溶 剤の散布、液剤の散布 及び無人航空機散布は	
							合計2回以内)	
わさび	アブラムシ類	2000		畑育苗期	0 [[]]		0.00	
<u>畑わさび</u> クレソン	ナトビハムシ	3000		収穫3日前	3回以内		3回以内	
	アブラムシ類	2000~3000		まで	2回以内		4回以内	
レタス 非結球レタス	ハスモンヨトウ アブラムシ類 ナモグリバエ	50~100	セル成型育苗 トレイ1箱またはペ ーパーポット1冊(30 ×60cm・使用 土壌約1.5	定植前日 ~定植時	1 0	灌注	(は種前の培土混和は 1回以内、育苗期の株 元散布、定植時の土壌 混和及び育苗トレイへ の灌注は合計1回以 内、散布は2回以内)	
ねぎ	アザミウマ類 ハモグリバエ類 シロイチモジヨトウ タネバエ、ネギコガ	50	~4.0 キス) 当り 0.5 キス				4回以内 (は種時の土壌混和、 育苗トレイへの灌注及 び定植時の株元散布は	
	アザミウマ類	2000	100~300 %%/10 a	収穫3日前まで	2回以内	散 布	合計1回以内、	
	アザミウマ類 ハモグリバエ類 トビイロヒョウタンゾウムシ	400	0.4 ¦%/m²	生育期 但し、収穫	1 🗆	株元灌	生育期の株元灌注は 1回以内、散布、 無人航空機散布及び 定植後の株元散布は	
	クロバネキノコバエ類 アザミウマ類	1000	1 หม/ต่ำ	14 日前まで		注	合計2回以内)	

	ı	× 10		1	1	4- m)
作物名	適用害虫名	希釈 倍数(倍)	使用液量	使用時期	本剤の 使用回数	使用 方法	ジノテフランを含む 農薬の総使用回数
	アザミウマ類	2000	100~300 ะะ/10a	収穫3日前 まで	2回以内	散 布	4回以内 (定植後の株元散布は
わけぎ	アザミウマ類 ハモグリバエ類	400	0.4 kw/m²	生育期 但し、収穫 14 日前まで	1 0	株元灌注	1回以内、 生育期の株元灌注は 1回以内、 散布は2回以内)
	アブラムシ類	2000	100~300 ะะ/10a	収穫7日前 まで	2回以内	散 布	4回以内 (は種時の土壌混和は
にんじん	トビイロヒョウタンゾウムシ クロバネキノコバエ類	400	0.4 KW/m²	生育期 但し、収穫 21日前まで	1 0	株元灌注	1回以内、生育期の 株元灌注は1回以内、 散布は2回以内)
しゅんぎく	アブラムシ類	3000		収穫前日まで			3回以内
	キスジノミハムシ	2000					(は種時及び定植時の
チンゲンサイ	アブラムシ類						土壌混和は合計1回以 内、散布は2回以内)
ほうれんそう	ウリハムシモドキ	3000					
#結球あぶら な科 葉 菜類	アブラムシ類			収穫3日前 まで			3回以内 (は種時の土壌混和
は付業来類 (チンゲンサ イ、畑わさびを 除く) かぶ	キスジノミハムシ	2000			2回以内		は1回以内、 散布は2回以内)
	カメムシ類 ダイズサヤタマバエ						3回以内 (は種時の土壌混和は
だいず	フタスジヒメハムシ	3000					1回以内、散布、空中 散布、無人航空機散布 は合計2回以内)
あずき	アブラムシ類				3回以内		3回以内
豆類(未成熟、 ただし、ただいんだま め、さやえんど う、未成熟を げ、未成を除く)	アブラムシ類 ハモグリバエ類	2000	100~300 የポ/10a	収穫7日前 まで		散布	2回以内
えだまめ	カメムシ類 アブラムシ類 ハモグリバエ類 ダイズサヤタマバエ						3回以内 (は種時の土壌混和は 1回以内、散布、 空中散布、
	フタスジヒメハムシ	3000					無人航空機散布は 合計2回以内)
未成熟そらまめ	カメムシ類 アブラムシ類 ハモグリバエ類				2回以内		2回以内
未成熟ささげ	アブラムシ類 ハモグリバエ類						
実えんどう さやえんどう	ウラナミシジミ アブラムシ類 ハモグリバエ類 カメムシ類	2000		収穫益□			3回以内 (株元散布は1回以内、 散布は2回以内)
さやいんげん	コナジラミ類			収穫前日 まで			
モロヘイヤ	アザミウマ類						2回以内
オクラ	アブラムシ類 フタテンミドリヒメヨコバイ						3 回以内 (株元散布 は1 回以内、
しょうが	クロバネキノコバエ類						散布は2回以内)
らっきょう	アザミウマ類				3回以内		3回以内

作物名	適用害虫名	希釈 倍数(倍)	使用液量	使用時期	本剤の 使用回数	使用 方法	ジノテフランを含む 農薬の総使用回数		
le 6	ネギアザミウマ クロバネキノコバエ類	1000	0.4 k%/m² 1 k%/m²	生育期 但し、収穫 14 日前まで	1 0	株元灌注	3 回以内 (生育期の株元灌注は 1 回以内、		
	ネギアザミウマ アブラムシ類 アザミウマ類		100~300 ะะ/10a	収穫前日	2回以内		散布は2回以内)		
アスパラガス	ジュウシホシクビナガハムシ コナジラミ類 カメムシ類	2000	100~800 ¦%/10a	まで	3回以内	散 布	3回以内		
	アブラムシ類 テンサイモグリハナバエ カメノコハムシ	2000~ 3000 1000~	100~300 የポ/10a	収穫7日前 まで	2回以内				
てんさい	カメノコハムシ テンサイモグリハナバエ テンサイトビハムシ アブラムシ類 テンサイモグリハナバエ テンサイトビハムシ	2000 100~200 100~240	5 ¦ ズ/ペーパー ポット 6 冊 (2.5 ¦ ズ/ ㎡) 6 ¦ ズ/ペーパー ポット 6 冊 (3 ¦ ズ/ ㎡)	· 移植前	10	· 灌 注	3回以内 (灌注は1回以内、 散布は2回以内)		
さとうきび	アブラムシ類 カンシャコバネナガカメムシ サトウキビチビアザミウマ	2000	(0 (3)/) 111 /	収穫7日前 まで	3回以内		5回以内 (粒剤は2回以内、 液剤、水溶剤及び水和 剤は合計3回以内)		
きゅうり(葉)	コナジラミ類			収穫3日前 まで					
きゅうり(花)	アブラムシ類			収穫前日 まで	-				
バジル しそ科葉菜類 (しそ、バジルを除く) しそ(花穂)	アブラムシ類	3000							
しょくようほおずき 食用ミニバラ 食用金魚草 食用パンシア 食用トレニア 食用のでしこ 食用プリムラ 食用エサがかい 食用せんにちこう	アブラムシ類 コナジラミ類		3000	3000	3000	100~300 የಸ/10a	収穫3日前 まで		散布
食用コスモス 食用ぎく				収穫7日前 まで	2回以内		3回以内		
しそ	アブラムシ類 ウリハムシモドキ			収穫3日前 まで			(定植時の土壌混和は 1回以内、散布は2回 以内)		
なんてん(葉) すいぜんじな アマランサス(茎葉)	アブラムシ類	2000 3000		収穫7日前まで 収穫3日前 まで			2回以内		
ふき	コナジラミ類			 収穫7日前 まで			3回以内 (土壌表面散布は 1回以内、散布は 2回以内)		
オリーブ(葉)	カメムシ類	2000	200~700 ะห/10a	収穫14日前 まで					
茶	チャノホソガ チャノミドリヒメヨコバイ チャノキイロアザミウマ ツマグロアオカスミカメ コミカンアブラムシ		200~400 ¦%/10a	摘採7日前まで			2回以内		

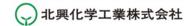
作物名	適用害虫名	希釈 倍数(倍)	使用液量	使用時期	本剤の 使用回数	使用 方法	ジノテフランを含む 農薬の総使用回数			
いね科牧草	アブラムシ類	2000	100~300	収穫7日前まで	3回以内	散	3回以内			
花き類・	アブラムシ類 コナジラミ類	2000~ 3000	หื″∕10a			布				
観葉植物 (きくを除く)	ハモグリバエ類	1000	1 k%/m²			灌注	F FOUR			
	アブラムシ類 コナジラミ類	2000~ 3000	100~300		5回以内	散	5 回以内 (土壌混和は 1 回以内)			
きく	カメムシ類	2000	หี″∕10a			布				
	ハモグリバエ類	1000~ 2000	1 km/m²			灌注				
樹木類 (つつじ類、つ ばき類を除く)	ケムシ類	2000	100~700 %%/10a	発生初期		散布	5回以内			
			7,07 100				5			
つばき類	チャドクガ	100	0.5~2 ビメ/樹 (但し、220 ビネ/10a まで)	(但し、220	(但し、220	(但し、220		2回以内	株元灌注	5回以内 (株元灌注は2回以内)
つつじ類	ツツジグンバイ ケムシ類	2000	100~300 ะห/10a		5回以内	散	5回以内			
いぐさ	イグサシンムシガ	1000	100~150 ¦%/10a		2回以内	布	2回以内			

作物名	適用場所	適用 害虫名	希釈 倍数 (倍)	使用液量	使用時期	本剤の 使用 回数	使用方法	ジノテフランを 含む農薬の 総使用回数
せり	水田	アブラムシ類		100~300	収穫7日前まで			
せり(水耕栽培)	ガラス室等の施設	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		หม/10a	収穫3日前まで			
水田作物、 畑作物 (休耕田)	ヨシ、オギ、ススキ、 セイタカアワダチ ソウ等の多年生雑 草が優占している 休耕田	カメムシ類	2000	60~150 ¦ะ/10a	_	3回 以内	散布	3回以内

作物名	適用害虫名	使用量	使用時期	本剤の 使用 回数	使用方法	ジノテフランを 含む農薬の 総使用回数
かき	コナカイガラムシ類	20~ 40g/樹	発芽前~ 発芽期	4 (本剤1g当り水1mℓの割 合で混合し、主幹から主	4回以内(塗布 は1回以内、散 布は3回以内)
ぶどう	ぶどう		幼果期まで 但し、収穫 30	1 🛽	枝の粗皮を環状に剥いだ 部分に塗布する。	3回以内(塗布
,5*2)	クビアカスカシバ	40g/樹	日前まで		9623 (OT 16)	は1回以内)

【効果・薬害等の注意】

- 使用量にあわせ薬液を調製し、使いきること。
- ぶどうの幼果期から果粒肥大期の散布は果粉の溶脱のおそれがあるので使用をさけること。
- つまみ菜、間引き菜に使用しないこと。
- 本剤をセル苗に使用する際は、調製液をセル成型育苗トレイまたはペーパーポット上方から灌注すること。また、本剤が土壌に十分に 吸収されないおそれがあるので処理直前や直後の灌水はさけること。なお、高温時など極度に土壌が乾燥している場合には、葉縁が退 色するなど薬害を生じるおそれがあるので、本剤を処理する予定の苗は、適切な水分および温度管理に努めること。
- かんきつの苗木に用いる場合は、今期に収穫見込のない苗木に対して使用すること。なお、本剤を処理してから効果を発揮するまでにある程度の期間を要するため、対象害虫の発生前に予防的に処理すること。



- 本剤を使用したわさびの苗を畑地からわさび田に移植する場合には、使用した農薬がわさび田の水系に持ち込まれないよう、わさびの苗に付着した土を十分に洗い落とすこと。
- カラー、花はすに使用する場合は、湛水状態で使用しないこと。また使用後14日間は入水しないこと。
- 水耕栽培に使用する場合、本剤を使用した施設からの廃液をかんがい水路、排水路、河川等には絶対に流さず、適切に処理すること。
- 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。
 - ◆ ミツバチ等の巣箱及びその周辺に飛散するおそれがある場合には使用しないこと。
 - ◆ 関係機関(都道府県の農薬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。
- 空袋は圃場などに放置せず、適切に処理すること。
- 本剤の使用に当っては使用量、使用時期、使用方法を誤らないように注意すること。とくに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、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】

- ❖ 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。眼に入った場合には直ちに水洗し、眼科医の手当を受けること。使用後は洗眼すること。
- ◆ 街路、公園等で使用する場合は、使用中及び使用後(少なくとも使用当日)に小児や使用に関係のないものが使用区域に立ち入らないよう縄囲いや立て札を立てるなど配慮し、人畜等に被害を及ぼさないよう注意を払うこと。
- ◆ 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。
- ❖ 保管:直射日光をさけ、食品と区別して、なるべく低温で乾燥した場所に密封して保管すること。