

新登録生育調節剤一覧

農林水産省 農蚕園芸局 植物防疫課

昭和63年12月1日～平成元年3月31日

種類名	商品名	有効成分の種類および含有量	剤型	適用作物	使用目的	使用時期	10a 当り使用量	希釈倍数・希釈水量	使用方法	登録会社
プロベナゾール・イナベンフィド粒剤	オリゼメートセリタード粒剤	3-アリルオキシ-1,2-ベンゾイソチアゾール-1,1-ジオキシド……8% 4'-クロロ-2'-(α -ヒドロキシベンジル)イソニコチンアニリド……6%	粒剤	水 稲	いもち病防除および下位節間短縮による倒伏軽減	出穂40～50日前	3 kg		湛水散布 〔本剤のみを使用する場合1回、プロベナゾールを含む農薬の総使用回数2回以内、イナベンフィドを含む農薬の総使用回数2回以内（但し、本田期は1回）〕	中外製薬(株)、明治製菓(株)
イナベンフィド粒剤	セリタード粒剤5	4'-クロロ-2'-(α -ヒドロキシベンジル)イソニコチンアニリド……5%	粒剤	水 稲	下位節間短縮による倒伏軽減	出穂40～50日前	3～4 kg		湛水条件下で均一に散布する。 〔本剤のみを使用する場合1回、イナベンフィドを含む農薬の総使用回数2回以内（但し、本田期は1回）〕	中外製薬(株)
パクロブトラゾール粒剤	スマレクト粒剤	(2RS, 3RS)-1-(4-クロロフェニル)-4,4-ジメチル-2-(1H-1,2,4-トリアゾール-1-イル)ペンタン-3-オール …0.6%	粒剤	水 稲	節間短縮による倒伏軽減	出穂10～15日前	2～3 kg		湛水散布 〔本剤およびパクロブトラゾールを含む農薬の総使用回数1回〕	アイ・シー・アイ・ジャパン(株)、日本農薬(株)、武田薬品工業(株)、石原産業(株)

種類別	商品名	有効成分の 種類および 含有量	剤 型	適用作物	使用目的	使用時期	10 a 当り 使用量	希釈倍数・ 希釈水量	使用方法	登録会社
パクロ ブトラ ゾール 粒剤	バウン ティ粒 剤	(2RS, 3RS)-1-(4-クロロフェニル)-4,4-ジメチル-2-(1H-1,2,4-トリアゾール-1-イル)ペンタン-3-オール …2.5%	粒 剤	西洋芝 (ベント グラス・ ブルーグ ラス・フ ェスク)	草丈の伸 長抑制に よる刈込 軽減	刈込7日前 ～刈込3日 後	4 kg		全面均一散布 〔本剤およびパ クロブトラゾ ールを含む農 薬の総使用回 数2回以内〕	アイ・シ ー・アイ・ ジャパン (株), 武田 薬品工業 (株), 日本 農薬(株), 日産化学 工業(株)
パクロ ブトラ ゾール 水和剤	バウン ティフ ロアブ ル	(2RS, 3RS)-1-(4-クロロフェニル)-4,4-ジメチル-2-(1H-1,2,4-トリアゾール-1-イル)ペンタン-3-オール …21.5%	水 和 剤	西洋芝 (ベント グラス・ ブルーグ ラス・ラ イグラス・ フェスク・ オーチャ ードグラ ス)	草丈の伸 長抑制に よる刈込 軽減	刈込7日前 ～刈込直後	400 ml	100～300 l/10a	全面散布 〔本剤およびパ クロブトラゾ ールを含む農 薬の総使用回 数2回以内〕	アイ・シ ー・アイ・ ジャパン (株), 武田 薬品工業 (株), 日本 農薬(株), 日産化学 工業(株)
				つげ類, つつじ・ さつき類 (緑化低 木)	新梢伸長 抑制およ び刈込軽 減	生育初期ま たは生育期 刈込5～10 日後		250～500 倍 200～300 ml/茎葉 ㎡	茎葉散布 〔本剤およびパ クロブトラゾ ールを含む農 薬の総使用回 数1回〕	
				さざんか (緑化低 木)	新梢伸長 抑制およ び整枝・ 剪定軽減	剪定後新梢 伸長開始期		500 倍 200～300 ml/茎葉 ㎡		
				まてばし い・やま もも・ひ らどつつ じ(緑化 中高木)	新梢伸長 抑制およ び整枝・ 剪定軽減	新梢伸長開 始期または 剪定後新梢 伸長開始期		250～500 倍 200～300 ml/茎葉 ㎡		
				やまもも (緑化中 高木)		萌芽前また は剪定7～ 10日前	1.6～3.2 ml/幹径 1 cm	1～5 l /樹	土壌灌注 〔本剤およびパ クロブトラゾ ールを含む農 薬の総使用回 数1回〕	

種類名	商品名	有効成分の 種類および 含有量	剤 型	適用作物・ 適用雑草	使用目的	使用時期	10a 当り 使用量	希釈倍数・ 希釈水量	使用 方 法	登録会社
パクロ ブトラ ゾール 水和剤 (つづ き)				提とう・ 駐車場・ 宅地・グ ランド・ 飛行場・ 河川敷・ グリーン ベルト・の り面等の 一年生雑 草(シロ ザ, アオ ビユを除 く)およ びヨモギ, クズ, ヒ メジョオ ン, メド ハギ, ギ シギシ, クサネム, ススキ等 多年生雑 草	草丈の伸 長抑制に よる刈込 軽減	生育初期ま たは生育中 期刈込直後	2~3 l	100~300 l/10a	茎葉散布	
パクロ ブトラ ゾール 水和剤	ボンザ イフロ アブル	(2RS, 3 RS)-1- (4-クロロ フェニル)- 4,4-ジメチ ル-2-(1 H-1,2,4- トリアゾール -1-イル) ペンタン-3 -オール2%	水 和 剤	ポインセ チア	節間の伸 長抑制 (わい化)	摘心2~3 週間後の新 梢伸長初期		200 ~ 400 倍 5~10ml /5号鉢	茎葉散布	アイ・シ ー・アイ・ ジャパン (株), 日本 農薬(株), 武田薬品 工業(株)
								4,000 倍 50~100 ml/5号 鉢	土壌灌注	
				つつじ・ さつき類	節間の伸 長抑制 (わい化) および着 蕾数増加			100 ~ 200 倍 5~10ml /5号鉢	茎葉散布	
				きく(ポ ットマム)	わい化効 果による 草姿改良			2,000 倍 50~100 ml/5号 鉢	土壌灌注	
						摘心10~15 日後		400 ~ 800 倍 5~10ml /5号鉢	茎葉散布	

種類名	商品名	有効成分の種類および含有量	剤型	適用作物	使用目的	使用時期	10 a 当り使用量	希釈倍数・希釈水量	使用方法	登録会社	
パクロブトラゾール水和剤（つづき）				きく（ポットマム）（つづき）				4,000 ～ 8,000 倍 50～100 ml／5 号鉢	土壌灌注		
								50～100 倍 5～10m／5 号鉢	茎葉散布		
								500 ～ 1,000 倍 50～100 ml／5 号鉢	土壌灌注		
イソプロチオラン・パクロブトラゾール粒剤	イネビタン粒剤	ジイソプロピル－1,3－ジチオラン－2－イリデンマロネート ……12% （2RS, 3RS）－1－（4－クロロフェニル）－4,4－ジメチル－2－（1H－1,2,4－トリアゾール－1－イル）ペンタン－3－オール …0.45%	粒剤	水 稲	いもち病防除および節間短縮による倒伏軽減	出穂10～15 日前	3～4 kg		湛水散布 〔本剤のみを使用する場合 1 回、イソプロチオランを含む農薬の総使用回数 3 回以内、パクロブトラゾールを含む農薬の総使用回数 1 回〕	アイ・シー・アイ・ジャパン ㈱, 日本農薬 ㈱	
ホルクロルフエニロン液剤	フルメット液剤	1－（2－クロル－4－ピリジル）－3－フェニル尿素……0.1%	液剤	ブドウ（デラウェア）	果粒肥大	満開10日後（ジベレリン第2回目処理日）	3～5 ㎖	〔本剤の総使用回数 1 回〕	ジベレリン100 ㎖液に加用、果房浸漬	満開14 日前のジベレリン第 1 回目処理は慣行	協和醗酵工業 ㈱
					ジベレリン処理適期幅拡大	満開18～14 日前（ジベレリン第 1 回目処理日）	1～5 ㎖		ジベレリン100 ㎖液に加用、花房浸漬	満開10 日後のジベレリン第 2 回目処理は慣行	

種類名	商品名	有効成分の 種類および 含 有 量	剤 型	適用作物	使用目的	使用時期	10 a 当り 使 用 量	希釈倍数・ 希釈水量	使 用 方 法			登録会社
ホルク ロルフ フェニ ュロン液 剤(つ づき)				ブドウ (デラウ ェア) (つづき)	花振り防 止	開花始～満 開時	5～10 ㎡		ハ ウ ス	花 房 浸 漬	ジベレ リン第 1 回お よび第 2 回目 処理は 慣行	
							2～5 ㎡					
				ブドウ (巨峰)	果粒肥大	無 核	満開10 ～15 日 後(ジ ベレリ ン第2 回目処 理日)		5～10 ㎡	ジベレ リン25 ㎡液に 加用, 果房浸 漬	ジベレ リン第 1 回目 処理は 慣行	
						有 核	満開15 ～20 日 後		3～10 ㎡			
				ブドウ (マスカ ット・ベ リーA)	果粒肥大	満開10日後 (ジベレリ ン第2 回目 処理日)			5 ㎡	ジベレ リン100 ㎡液に 加用, 果房浸 漬	ジベレ リン第 1 回目 処理は 慣行	
				キウイフ ルーツ (ヘイワ ード)	果実肥大	開花後20～ 30 日			5～10 ㎡	果実浸漬		
				アムスメ ロン	着果促進	開花当日			5～20 ㎡	果梗部塗布		
				コサック メロン		開花 前日ま たは開花当 日	200～500 ㎡					
				プリンス メロン								