

1 物理化学的性質並びに成分規格及び使用方法

名称	ヒノキ葉粉末						
原材料	ヒノキ葉						
成分	有効成分	ヒノキ葉					
	その他含	なし。					
含有規格	ヒノキ葉 100%						
製造方法	ヒノキ葉（細い枝を含む）をチップーシュレッダーで破砕した後、乾燥機で絶乾する。乾燥させた葉を、粉碎機を用いて数mmから粉末程度の状態に加工する。						
性状	資材に色は、原料の採集状況により違い、枝打ち直後であれば緑色、やや時間が経ったものであれば茶色となる。ヒノキ木材よりもヒノキ臭が強い。形状は数mmから粉末の状態のものを使用する。						
その他	有効成分はピペリトールほかとしており、特定はされていない。						
使用方法	適用農作物名	適用病虫害等	使用量等	使用時期	使用回数	使用方法	使用上の注意事項
	播種型以外（定植型）	一年生雑草	乾燥粉末で500g/m ² 以上	通年	制限なし	土壌に混和または散布後、散水	
普及状況	北関東以南を想定。未発売のため実績はない。						

2 薬効に関する資料の概要

作物名	栽培条件	適用雑草名	使用量	使用時期	使用方法	効果	試験場所	散布回数
パンジー ビニルハウス		畑地一年生イネ科雑草 / 畑地一年生広葉雑草	400g, 800g, 1200g, 1600g/m ²	定植後または定植前	土壌表面処理（定植後） 土壌混和処理	定植後処理については効果が認められる。	植調牛久	1回
チューリップ / クロッカス	圃場	畑地一年生イネ科雑草 / 畑地一年生	800g, 1000g, 1400g/m ²	植付後	土壌表面処理	効果不明	植調牛久	1回
はつかだいこん	圃場	畑地一年生イネ科雑草 / 畑地一年生	400g～2000g/m ²	播種後	土壌表面処理	効果が認められる	植調牛久	1回
移植水稻	水田	水田一年生雑草 / 水田多年生雑草	5g, 10g, 20g, 40g, 80g, 160g, 320g/m ²	雑草発生前または雑草発生始期	湛水散布	効果が認められる	植調牛久	1回
緑地管理	ガラス温室	一年生雑草	500g, 1000g, 1500g/m ²	雑草発生前	土壌混和処理	効果が認められる	植調牛久	1回