

# CUSPIDE

## CARACTERISTICAS GENERALES

<b>Ingrediente activo</b>	:	Chlorpyrifos Dimethoate
<b>Nombre Químico</b>	:	O, O-diethyl O- (3, 5, 6-trichloro-2- pyridinyl) phosphorothioate O, O-dimethyl S-methylcarbamoylmethyl phosphorodithioate
<b>Número CAS</b>	:	2921-88-2 60-51-5
<b>Grupo Químico</b>	:	Organofosforado
<b>Uso</b>	:	Insecticida
<b>Fórmula empírica</b>	:	$C_9H_{11}Cl_3NO_3PS$ $C_5H_{12}NO_3PS_2$
<b>Peso molecular</b>	:	350.6 229.3
<b>Formulación</b>	:	Emulsión concentrada (EC)
<b>Concentración</b>	:	27.8% + 22.2%
<b>Registro SENASA</b>	:	PQUA Nro. 1439-SENASA
<b>Formulador</b>	:	SHARDA CROPChem LIMITED Diminic Holm 29 <sup>th</sup> Road Bandra (W), Mumbai-400050-INDIA
<b>Titular del registro</b>	:	SHARDA PERU S.A.C.
<b>Importador y distribuidor autorizado</b>	:	BIOQUIMICA

## PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

<b>Aspecto</b>	:	Líquido
<b>Color</b>	:	Marrón oscuro
<b>Olor</b>	:	Característico
<b>Densidad</b>	:	1080-1100 Kg/L
<b>pH</b>	:	3.5
<b>Explosividad</b>	:	No explosivo
<b>Corrosividad</b>	:	No corrosivo
<b>Inflamabilidad</b>	:	Inflamable
<b>Estabilidad</b>	:	2 años

## GENERALIDADES

**CUSPIDE**, es un insecticida de la familia de los organofosforados que tiene acción sistémica y de ingestión altamente eficaz en el control de queresas.

## MODO DE ACCIÓN

**CUSPIDE**, ataca el sistema nervioso del insecto, bloqueando la acción de la acetilcolinesterasa, interrumpiendo así los impulsos entre las células nerviosas lo que ocasiona la posterior muerte del insecto plaga.

## RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA		Dosis	PC (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre Común	Nombre Técnico	L/cil 200 L		
Palto	Queresa	<i>Florinia floriniae</i>	0.4	28	0.05(a) 0.02(b)

a.- Clorpirifos; b.- Dimetoato

### ÉPOCA DE APLICACIÓN

Realizar una aplicación por campaña/año.

### PERIODO DE REINGRESO

No reingrese a las áreas de aplicación hasta después de 24 horas de realizada la aplicación.

### COMPATIBILIDAD

**CUSPIDE**, es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común exceptuando los de marcada reacción alcalina, hacer una pequeña prueba en una reducida cantidad de agua antes de hacer la mezcla completa.

### FITOTOXICIDAD

**CUSPIDE**, no es fito-tóxico a la dosis, sistema de aplicación y cultivos recomendados en la presente etiqueta.