



# IGOR

## REGISTRO SENASA

PQUA N° 3520 – SENASA

### Titular del registro

SHARDA PERU S.A.C.

### Formulador

SHARDA CROP CHEM LIMITED CHINA OFFICE

### Importador y distribuidor

CROP BUSINESS S.A.C.

## CARACTERÍSTICAS GENERALES

### Ingrediente activo

Diquat

### Nombre Químico

6,7-dihydrodipyrido[1,2-a:2',1'-c]pyrazinediylum

### N° CAS

2764-72-9

### Grupo Químico

Bipiridilos

### Formulación

CONCENTRADO SOLUBLE (SL)

### Concentración

200 g/L

## PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

**Apariencia:** Líquido transparente

**Color:** Ámbar oscuro

**Olor:** Sin olor

**Densidad:** 1.1792 (20 °C)

**pH:** 4-8

**Punto de inflamación:** No inflamable

**Explosividad:** No explosivo

**Corrosividad:** Corrosivo a metales

## INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

IGOR es un herbicida post-emergente que actúa por contacto y no selectivo. Es absorbido por las partes verdes de la planta ya que necesita de la fotosíntesis activa para manifestar su efecto herbicida.

Genera aniones superóxidos y otros productos redox que daña las membranas celulares y el citoplasma, causando la muerte de la maleza a nivel celular.

IGOR se aplica en solución con agua de acuerdo con el área a tratar, realizar una premezcla y seguidamente vaciar en el tanque de preparación, previamente llenarlo hasta la mitad con agua, luego completar el agua y mover hasta obtener una mezcla homogénea.

IGOR se debe aplicar de tal manera que se logre una cobertura del follaje y de las malezas, puede ser aplicado con pulverizadores manuales de palanca, estacionarias o accionadas por tractores. Los equipos de aplicación deben estar en buen estado y calibrados antes de ser usados.

## RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA		DOSIS L/200L	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
Palto	"Amor seco" "Yuyo" "Pata de gallina"	<i>Bidens pilosa</i> <i>Amaranthus dubius</i> <i>Eleusina indica</i>	2	14	0.05

P.C.: Período de carencia (días)

L.M.R.: Límite máximo de residuos (ppm: partes por millón)

## FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACION

Aplicar el producto cuando las malezas hayan emergido, durante las primeras etapas de desarrollo de estas. Se recomienda una (01) aplicación de IGOR por campaña, considerando una (01) campaña al año.

## PERIODO DE REINGRESO

Utilizar equipo de protección personal las primeras 48 horas después de la aplicación.

## COMPATIBILIDAD

IGOR es compatible con varios herbicidas. Se recomienda realizar mezclas preliminares para evaluar la compatibilidad física, química y biológica de los productos.

## FITOTOXICIDAD

La aplicación de Dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.