	<b>FICHA TÉCNICA</b>	<b>CÓDIGO: FT-P-A-056</b>
	<b>PRODUCTO TERMINADO DIESTRO 120 EC</b>	<b>VERSIÓN: 6</b>
	<b>SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL</b>	<b>FECHA: 03/06/2020</b>
	<b>I+D AGROQUIMICOS</b>	<b>PÁGINA 1 de 4</b>

## 1. NOMBRE

**DIESTRO 120 EC**, Registro Nacional ICA No. 1359

## 2. DESCRIPCIÓN

**DIESTRO® 120 EC** es un herbicida, CONCENTRADO EMULSIONABLE que tiene como ingrediente activo al CLETHODIM en una concentración de 120 gramos por litro de formulación.

## 3. CARACTERÍSTICAS

**DIESTRO 120 EC** es un herbicida selectivo, sistémico, post-emergente, recomendado para el control de gramíneas en cultivos de algodón, cebolla, tomate, zanahoria y soya. Es absorbido por las hojas y traslocado al resto de la planta, es inhibidor de la Acetil Coenzima A Carboxilasa, actuando principalmente en tejidos meristemáticos y tejidos jóvenes en crecimiento.

## 4. ESPECIFICACIONES

### CARACTERÍSTICA DE CALIDAD: ESPECIFICACIÓN

Aspecto físico: Líquido Marrón homogéneo

Densidad (g/ml): 0.935-0.950

Disolución en agua: Emulsión lechosa al 1 % .

Contenido de Clethodim (g/l): 112.8-127.2

Humedad (% w/w): max 0.2

Estabilidad de la emulsión: Cumple con NTC 292

	<b>FICHA TÉCNICA</b>	<b>CÓDIGO: FT-P-A-056</b>
	<b>PRODUCTO TERMINADO DIESTRO 120 EC</b>	<b>VERSIÓN: 6</b>
	<b>SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL</b>	<b>FECHA: 03/06/2020</b>
	<b>I+D AGROQUIMICOS</b>	<b>PÁGINA 2 de 4</b>

## 5. APLICACIONES Y USOS

Se debe efectuar una aplicación en post-emergencia. En malezas que se encuentren en crecimiento y con buenas condiciones de humedad del suelo.

### USOS Y DOSIS:

CULTIVO	GRAMÍNEAS		DOSIS	P.C.	P.R.				
	Nombre común	Nombre científico							
ALGODÓN	Guarda rocío	<i>Digitaria sanguinalis</i>	1.0 L/ha	No aplica	0 horas				
	Pajamona	<i>Leptochloa filiformis</i>							
	Liendre puerco	<i>Echinochloa colona</i>							
	Falsa caminadora	<i>Ischaemun rugosum</i>							
	Angleton	<i>Dichantium aristatum</i>							
	Granadilla	<i>Leptochloa fasciculatum</i>							
CEBOLLA	Kikuyo	<i>Pennisetum clandestinum</i>	1.0 L/ha	No aplica	0 horas				
	Digitaria o cebadilla	<i>Digitaria sanguinalis</i>							
TOMATE	Kikuyo	<i>Pennisetum clandestinum</i>	1.25 L/ha			No aplica	0 horas		
	Falsa poa o pasto lanudo	<i>Holcus lanatus</i>							
ZANAHORIA	Kikuyo	<i>Pennisetum clandestinum</i>	1.25 L/ha					No aplica	0 horas
	Falsa poa o pasto lanudo	<i>Holcus lanatus</i>							
SOYA	Liendre puerco	<i>Echinochloa colonum L</i>	1.25 L/ha	No aplica	0 horas				
	Pasto johnson	<i>Sorghum halepense</i>							
	Pasto argentina	<i>Cynodon dactylon</i>							
	Caminadora	<i>Rottboellia exaltata</i>							

P.C: Período de carencia

P.R: Período de reentrada

## 6. PRESENTACIÓN

**DIESTRO 120 EC** se ofrece al mercado en la presentación de 250ml. 1 y 20 litros.

## 7. CONDICIONES DE SEGURIDAD EN EL ALMACENAMIENTO Y LA MANIPULACIÓN

### ALMACENAMIENTO

Almacenar **DIESTRO 120 EC** bajo llave en un lugar fresco, seco y ventilado, en sus




APOYAMOS EL PACTO GLOBAL



SOLUCIONES PARA LA PROTECCIÓN Y NUTRICIÓN DE CULTIVOS Y POTREROS

Agro / Invesa  
Invesa\_sa

[www.invesa.com](http://www.invesa.com)

	<b>FICHA TÉCNICA</b>	<b>CÓDIGO: FT-P-A-056</b>
	<b>PRODUCTO TERMINADO DIESTRO 120 EC</b>	<b>VERSIÓN: 6</b>
	<b>SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL</b>	<b>FECHA: 03/06/2020</b>
	<b>I+D AGROQUIMICOS</b>	<b>PÁGINA 3 de 4</b>

envases y empaques originales, debidamente cerrados y con su etiqueta adherida para evitar posibles deterioros y accidentes. No almacenar en casa de habitación ni almacenar o transportar cerca de alimentos para humanos y animales domésticos, fertilizantes, semillas y/o plaguicidas para evitar intoxicación y/o posteriores efectos en cultivos susceptibles a este tipo de herbicidas.

**DIESTRO 120 EC** tiene una fecha de vencimiento de 2 años.

### INDICACIONES DE MANEJO

7.1 Lea la etiqueta antes de usar el producto.

7.2 Manténgase fuera del alcance de los niños.

7.3 Evite contaminar con **DIESTRO 120 EC** Las aguas que vayan a ser utilizadas para consumo humano o para riego de cultivos.


7.4 En caso de contacto prolongado con la piel se pueden producir irritaciones. Cámbiese la ropa y los zapatos contaminados, lávese con abundante agua y jabón la parte afectada.

7.5 Después de la aplicación, lávese la piel con abundante agua y jabón, lo mismo que las ropas antes de usarlas de nuevo.

7.6 En caso de contacto con los ojos, lávese inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos.

7.7 Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo, triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.

7.8 **DIESTRO 120 EC** es un herbicida clasificado toxicológicamente como de CATEGORIA III, LIGERAMENTE PELIGROSO.

	<b>FICHA TÉCNICA</b>	<b>CÓDIGO: FT-P-A-056</b>
	<b>PRODUCTO TERMINADO DIESTRO 120 EC</b>	<b>VERSIÓN: 6</b>
	<b>SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL</b>	<b>FECHA: 03/06/2020</b>
	<b>I+D AGROQUIMICOS</b>	<b>PÁGINA 4 de 4</b>

## 8. CONSIDERACIONES AMBIENTALES

Es importante en el manejo de este producto o material conocer la información de uso y seguridad y utilizar todo el contenido para evitar la generación de desperdicios. Se debe evitar verter este producto por los canales de aguas lluvias o al suelo.

En aplicaciones de este producto se debe cumplir con la normatividad vigente relacionada con el manejo, uso y disposición de este producto o material en aras de prevenir la afectación del medio ambiente.

## 9. GARANTÍA

El fabricante garantiza que las características físico químicas del producto corresponden a las anotadas en esta etiqueta y que mediante registro oficial de venta, se verifico que es apto para los fines aquí recomendados, de acuerdo a las indicaciones de empleo.

ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
<b>Cargo:</b> Profesional Tecnológico II Agroquímicos <b>Fecha:</b> 29/May/2020	Coordinadora Centro <b>Cargo:</b> Tecnológico Agroquímicos <b>Fecha:</b> 01/Jun/2020  <b>Cargo:</b> Representante De Ventas (Agro) <b>Fecha:</b> 03/Jun/2020  <b>Cargo:</b> Director Técnico <b>Fecha:</b> 03/Jun/2020	<b>Cargo:</b> Sistema De Gestión Integral <b>Fecha:</b> 03/Jun/2020  <b>Cargo:</b> Director Técnico <b>Fecha:</b> 03/Jun/2020