	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO: FT-P-A-070
	PRODUCTO TERMINADO	VERSIÓN: 3
	MAMUT 240 SL.	FECHA: 6/Ago/2020
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	PÁGINA 1 de 4
	I+D AGROQUIMICOS	

1. NOMBRE

MAMUT 240 SL, Registro Nacional ICA No. 1911

2. DESCRIPCIÓN

MAMUT 240 SL es un herbicida formulado como concentrado que tiene como ingrediente activo Picloram en una concentración de 240,0 g/l equivalente a 258,1 g/l de sal amonio.

3. CARACTERÍSTICAS

MAMUT 240 SL es un herbicida sistémico selectivo para aplicación post-emergente, indicado para el control de malezas de hoja ancha, herbáceas y semileñosas en potreros, es rápidamente absorbido por las raíces y las hojas, se trasloca de forma acropétala y basipétala, acumulándose en los rebrotes. Está clasificado como auxina sintética, actúa como regulador de crecimiento, interfiriendo en la síntesis de ácidos nucleicos, controlando la síntesis de proteínas en diferentes etapas metabólicas

4. ESPECIFICACIONES

CARACTERÍSTICA DE CALIDAD ESPECIFICACIÓN


Aspecto físico: Líquido homogéneo marrón traslúcido.

Densidad: 1.125 - 1.145 g/ml

pH: 7-9

Contenido de Picloram (g/l): 225.6-254.4

Disolución en agua: Solución clara después de 2 horas a 25 °C (5% v/v en agua dura).

	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO: FT-P-A-070
	PRODUCTO TERMINADO MAMUT 240 SL.	VERSIÓN: 3
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	FECHA: 6/Ago/2020
	I+D AGROQUIMICOS	PÁGINA 2 de 4

5. APLICACIONES Y USOS

CULTIVO	ARVENSES		DOSIS	P.C.	P.R.
	Nombre común	Nombre científico			
POTREROS	Pega pega	<i>Desmodium tortuosum</i>	1,5 - 2,0 L/ha	N.A.	0 horas
	Botón de oro	<i>Acmella oppositifolia</i>			
	Raíz de la china	<i>Paullinia pinnata</i>			
	Botoncillo	<i>Borreria laevis</i>			
	Caperonia	<i>Caperonia palustris</i>			
	Gusanillo	<i>Acalypha alopecuroides</i>			
	Meloncillo	<i>Cucumis melo</i>			
	Pringamosa	<i>Jatropha urens</i>			
	Balsilla	<i>Phyllanthus niruri</i>			

P.C: período de carencia - P.R: período de reentrada.


Período de reingreso del ganado al área tratada: 1 día después de la aplicación.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN: se debe efectuar una aplicación de MAMUT® 240 SL cuando las malezas estén en activo crecimiento, es decir, una vez establecido el período de lluvias o cuando exista suficiente humedad en el suelo.

EQUIPOS Y VOLUMEN DE MEZCLA: aplique MAMUT® 240 SL en mezcla con un volumen suficiente de agua para cubrir uniformemente el follaje de las malezas. Para preparar la mezcla llene con agua el tanque hasta la mitad, agregue MAMUT® 240 SL, agitando continuamente; agregue al agua resultante del triple lavado del envase desocupado y después complete el resto del agua manteniendo la agitación. Utilizar siempre equipos de aplicación calibrados correctamente y asegurarse que la aplicación se realice uniformemente. Verificar la calibración de los equipos y recordar que ésta se hace más crítica al disminuir el volumen de agua empleado por hectárea. Antes de proceder a llenar los equipos es importante asegurarse de que estos estén bien limpios, sin residuos de otros plaguicidas y en buen estado para evitar posibles fugas del producto.

6. PRESENTACIÓN

MAMUT 240 SL se ofrece al mercado en las presentaciones de 1 ,4 y 20 litros en envase plástico.

	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO: FT-P-A-070
	PRODUCTO TERMINADO MAMUT 240 SL.	VERSIÓN: 3
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	FECHA: 6/Ago/2020
	I+D AGROQUIMICOS	PÁGINA 3 de 4

7. CONDICIONES DE SEGURIDAD EN EL ALMACENAMIENTO Y LA MANIPULACIÓN

ALMACENAMIENTO

Almacenar MAMUT 240 SL bajo llave en un lugar fresco, seco y ventilado, en sus 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. MAMUT 240 SL tiene una fecha de vencimiento de 2 años.

INDICACIONES DE MANEJO

7.1 Lea la etiqueta antes de usar el producto.

7.2 Manténgase el fuera del alcance de los niños

7.3 Evite contaminar con MAMUT 240 SL 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 En caso de ingestión busque atención médica.

	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO: FT-P-A-070
	PRODUCTO TERMINADO	VERSIÓN: 3
	MAMUT 240 SL.	FECHA: 6/Ago/2020
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	PÁGINA 4 de 4
	I+D AGROQUIMICOS	

7.8 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 dépositelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.

7.9 MAMUT 240 SL es un herbicida clasificado toxicológicamente como de CATEGORIA III, LIGERAMENTE PELIGROSO.

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 todo el ciclo 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

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

ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
Cargo: Coordinadora Centro Tecnológico Agroquímicos Fecha: 30/Jul/2020	Cargo: Representante De Ventas (Agro) Fecha: 03/Ago/2020 Cargo: Director Técnico Fecha: 05/Ago/2020	Cargo: Sistema De Gestión Integral Fecha: 05/Ago/2020 Cargo: Director Técnico Fecha: 06/Ago/2020