

1. NOMBRE COMERCIAL

VERDUGO DM

2. NÚMERO DE REGISTRO

Registro Nacional: 29 – H11/NA-CL1

3. COMPOSICIÓN

INGREDIENTE ACTIVO	CONCENTRACIÓN	TIPO DE FORMULACIÓN
2,4-D dimethylamine salt*	240 g/l	Concentrado Soluble (SL)
Picloram	64 g/l	

*Equivalente a 199,3 g/l de 2,4 D-ácido

4. MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN

Herbicida selectivo y sistémico para el control de malezas de hoja ancha. Interfiere en la síntesis de ácidos nucleicos, controlando la síntesis proteica en diferentes etapas, afectando la regulación de ADN y el mensaje del ARN a las proteínas. Se pierde el control del crecimiento por atrofia o malformación de los haces vasculares.

5. MODO DE EMPLEO

Para preparar la mezcla, llenar el tanque de aplicación con la mitad de agua que va a utilizar; agregar la dosis requerida del producto VERDUGO DM; luego completar con agua hasta el volumen recomendado manteniendo agitación permanente.

6. COMPATIBILIDAD

No mezclar con sustancias altamente ácidas o alcalinas. Se recomienda realizar una pequeña prueba de compatibilidad previa a la aplicación.

7. TOXICIDAD

Categoría Toxicológica III – LIGERAMENTE PELIGROSO

8. USOS

CULTIVO	MALEZAS	DOSIS	Periodo de carencia
Bordes de áreas agrícolas	Lengua de vaca (<i>Rumex crispus</i>) Falso llantén (<i>Plantago lanceolata</i>) Pactilla (<i>Rumex acetosella</i>) Ñachag (<i>Bidens humilis</i>) Chicoria (<i>Hypochaeris radicata</i>)	2,5 l/ha	No aplica

Volumen de agua: se recomienda calibrar el equipo de aspersión para conocer la cantidad de agua a utilizar para cubrir el área a tratar.

9. ÉPOCA Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

Realizar la aplicación cuando las malezas estén en pleno crecimiento con más de cinco hojas desarrolladas y una altura de 15 cm en promedio. Aplicar una sola vez, y rotar con otros herbicidas de distinto mecanismo de acción, y así evitar la formación de resistencia.

10. FITOTOXICIDAD

No aplica por su aplicación en los bordes de áreas agrícolas.