

RAM DUO

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

HERBICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO SOLUBLE (SL)

Composición:

Picloram64 g/L
2,4-D240 g/L
Aditivos c.s.p. 1 L

Reg. PQUA Nº - SENASA

Titular del registro: **FARBIC CONSULTORES S.A.C.**

Av. Emilio Caveneza 225 Of. 409, San Isidro, Lima – Perú
E-mail: gerencia@farbic.pe

Importado por:

FARBIC CONSULTORES S.A.C.

Av. Emilio Caveneza 225 Of. 409 San Isidro,
Lima – Perú Teléfono +51 983275666

Formulado por:

LIER CROPSCIENCE CO. LTD.

No. 329 South Mianzhou Avenue, Mianyang,
Sichuan, P. R. China
Teléfono: +86-8162841584

Lote Nº:

Fecha de Formulación:

Fecha de Vencimiento:

Contenido neto:

**NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN
NOCIVO EN CONTACTO CON LA PIEL NOCIVO
SI SE INHALA
POSIBLE CARCINOGENO**

NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO



ATENCIÓN

LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA Y HOJA INFORMATIVA ADJUNTA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

"MANTENGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

Identidad de la molécula:

Nombre químico: 4-amino-3,5,6-trichloropyridine-2-carboxylic acid

Fórmula empírica: C₆H₃Cl₃N₂O₂

Peso molecular: 241.46 g/mol

Fórmula estructural:

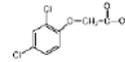


Nombre químico: (2,4-dichlorophenoxy)acetic acid

Fórmula empírica: C₈H₆Cl₂O₃

Peso molecular: 221.04 g/mol

Fórmula estructural:



Propiedades físico químicas del producto formulado:

Apariencia: líquido color anaranjado parduzco con olor ligeramente alcohol a aromático.

Densidad relativa: 1.15-1.20 g/ml (20 °C)

pH: 8.0

No inflamable

No explosivo

Estabilidad de almacenamiento: No hay cambios significativos observables en el contenido del producto WEBUSTER, después del almacenamiento durante 14 días a 54 ± 2°C en comparación con el análisis inicial. Por lo tanto, se concluye que la vida útil de WEDROID no sea inferior a 2 años.

CLASE Y CAPACIDAD DEL ENVASE

Botellas plásticas HDPE: 250ml, 500ml, 1L, 5L,

Galoneras HDPE: 10L y 20L

Cilindro HDPE: 200L



PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

-ATENCIÓN

-Nocivo en caso de ingestión.

-Nocivo en contacto con la piel.

-Nocivo si se inhala.

-Cuidado, evite el contacto, POSIBLE CARCINOGENO.

-Cuidado, evite el contacto, posible teratogénico.

-Causa daño temporal a los ojos.

-Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

-No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.

-Durante la manipulación y aplicación, y para ingresar al área tratada de acuerdo al periodo de reentrada (48 horas) use camisa de manga larga, pantalón largo, botas, visor, tapabocas o mascarilla y guantes.

-Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada por separada y bañese con abundante agua y jabón.

-No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.

-Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.

-Mantener el producto en su envase original, etiquetado y cerrado, alejado de alimentos y medicinas para uso humano y veterinario, bajo condiciones que garanticen su conservación.

-El uso inadecuado de este producto causa daños a la salud y al ambiente.

-No almacenar en casa de habitación.

-No reenvasar o reemplazar el contenido en otros envases.

-Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

-Grupo Químico: Alkylchlorophenoxy + compuesto de piridina

-Si se necesita asesoramiento médico, tener a la mano el envase o la etiqueta del producto.

-Cambiar inmediatamente la ropa contaminada y desecharla de manera segura.

-En caso de inhalación: Mover al aire fresco. Mantener al paciente caliente y en reposo.

-Llamar al centro de control de intoxicaciones de inmediato.

-En caso de contacto con la piel: Lavar bien con abundante agua y jabón y enjuagar con agua.

-Si los síntomas persisten, llamar a un médico.

-En caso de contacto con los ojos enjuagar inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados durante al menos 15 minutos. Si los tiene, retirar los lentes de contacto después de los primeros 5 minutos, luego continuar enjuagando los ojos. Si la irritación persiste, buscar atención médica.

-En caso de ingestión: Enjuagar la boca. No inducir al vómito. Llamar a un médico o al centro de control de intoxicaciones.

-Indicaciones para el médico: Tratamiento sintomático y de soporte. No existe un antídoto específico.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA

SAMU: 106

Farbic Consultores SAC +51 983275666

CONDICIONES DE MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. 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. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- "Tóxico para organismos acuáticos como plantas acuáticas y semi – acuáticas".
- "No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos".
- "No contaminar las fuentes de agua con los restos de aplicación o sobrantes del producto".
- "Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos diez (10) metros".
- "Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre". "No permitir animales en el área tratada".
- "No aplicar el producto cuando haya posibilidad de movimiento o escurrimiento del producto por el suelo".
- "El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables".
- "En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas".

MODO DE ACCIÓN

Es un herbicida selectivo sistémico, de aplicación post emergente y actúa por contacto sobre las partes verdes de las plantas. Estarecomendado para controlar malezas de hoja ancha, herbáceas y arbustivas que crecen en potreros, y arroz. Asegure una buena cobertura del follaje al aplicarlo.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

RAM DUO es un herbicida para el control selectivo de malezas de hoja ancha, inhibiendo rápidamente su crecimiento. El efecto de control en las malezas se observa 1 a 3 semanas después de la aplicación, dependiendo de su estado de crecimiento y susceptibilidad. Las malezas no presentarán síntomas iniciales de fitotoxicidad, pero su actividad y competencia con el cultivo es nula. El control es más efectivo en malezas en crecimiento activo, especialmente en sus primeros estados de desarrollo.

PREPARACIÓN:

Aplicar con equipos convencionales con boquillas de abanico.

RAM DUO se aplica en solución con agua, realizar una pre-mezcla y seguidamente vaciarla en el tanque de preparación previamente llenado hasta la mitad con agua, luego completar el agua y mover hasta obtener una mezcla homogénea.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CUADRO DE USOS

CULTIVO	MALEZA		DOSIS		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre común	Nombre técnico	L/200L	L/Ha		
Maiz	Capulí cimarrón	Nicanandra physalodes	0.50-0.75	0.625-1.000	14	0.05* 0.20**
	Hierba mora	Solanum nigrum				

L.M.R.: Límite máximo de residuos (ppm: partes por millón) P.C.: Periodo de carencia (días)
*2,4-D / **Picloram

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN:

Aplicar una vez por campaña de cultivo. Considerando dos campañas por año para el cultivo de maíz. Se recomienda hacer las aplicaciones a primeras horas de la mañana o por la tarde.

PERIODO DE REINGRESO:

No ingresar a las áreas tratadas sin ropa de protección adecuada durante las primeras 24 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD:

RAM DUO es compatible con la mayoría de los plaguicidas de uso común excepto con los carbonatados. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD:

RAM DUO no es fitotóxico en los cultivos recomendados si se siguen las recomendaciones dadas en la etiqueta. 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".

RESPONSABILIDAD CIVIL:

El Titular del Registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto.

**CATEGORÍA TOXICOLÓGICA 4:
LIGERAMENTE PELIGROSO**

