



CULTIVO		MALEZAS		DOSIS		PC LMR	
Arroz		Gramas dilutas		Cinco mil		1 - 15	
Moco de pavo		Pala de gallina		Cuchara de madera		60	
Edenochloa crus-galli		Cenizas de estirpe		Cinco mil		0.01	
NOMBRE COMÚN		Cinco mil		Cinco mil		Cinco mil	
Línea		Línea		Línea		Línea	

CUADRO DE USO

Mecanismo de acción: Actúa inhibiendo la acetil CoA carboxilasa (ACCasa), enzima fundamental para la biosíntesis de ácidos grasos en la planta.

Modo de acción: NADAL, es un herbicida sistémico, postemergente.

Frecuencia de aplicación: Se recomienda aplicar NADAL (i.a. Cyhalotop-butyl) una aplicación por campaña como máximo, considerando dos campañas al año.

Epoca de aplicación: Aplicar NADAL en la etapa vegetativa del cultivo de arroz, cuando las malezas se encuentren en la etapa de emergencia temprana (malezas con 2 - 3 hojas).



- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.

- NOTA AL MÉDICO: No tiene antídoto específico. Aplicar tratamiento sintomático y de soporte.
- En caso de Emergencias llame: CICOTOX 0800-13040 (24 horas); ESSALUD 423-7600 / 0801-10200

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para organismos acuáticos, plantas acuáticas y semiacuáticas.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 5 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- En caso de derrame, recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el 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.

Periodo de reentrada: No ingrese a las áreas tratadas hasta 12 horas después de la aplicación.

Método de aplicación: NADAL puede aplicarse con equipo de aspersión manual o a motor.

Número máximo de aplicaciones sucesivas por campaña: Se recomienda efectuar una sola aplicación por campaña, como máximo dos aplicaciones por año.

Variedades susceptibles: Hasta el momento no se han reportado variedades susceptibles en nuestro país.

Efectos sobre otros cultivos: No se ha observado ningún efecto negativo sobre otro cultivos donde se haya aplicado el producto.

Fitotoxicidad: Selectivo para el cultivo de arroz.

Compatibilidad: NADAL se puede mezclar con chlorpyrifos y pendimethalin. No mezclar con MCPA, bentazone, benazulfuron-methyl, carfentrazone. Se recomienda realizar pruebas preliminares de compatibilidad.

de protección.

Cargar, calibrar los equipos y realizar aplicaciones: guantes y botas de goma, gorro, overol, máscara o respirador.

INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO
Almacenar el producto en sus envases originales, sellados y consérvelos en un lugar fresco y seco. No almacene ni transporte conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes. No almacene en casa de habitación.

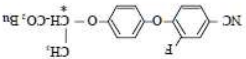
- PRIMEROS AUXILIOS**
- Grupo químico: Aryloxyphenoxypropionate
 - En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al Centro Médico y muestre la etiqueta.
 - En caso de ingestión, no administrar nada por vía oral si la persona esta inconsciente o padece convulsiones.
 - En caso de contacto con los ojos lavarlos con abundante agua limpia por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
 - En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
 - En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.



LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO

NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

FORMULA EMPÍRICA Y PESO MOLECULAR:
IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:
DROKASA PERÚ S.A. 357.39



FORMULA ESTRUCTURAL:

NOMBRE QUÍMICO (IUPAC):
Butyl (R)-2-[(4-(4-cyano-2-fluorophenoxy)phenoxy)propionate]

Aditivos: Cylalotop-butyl
c.s.p. 1 litro 180 g/L

COMPOSICIÓN QUÍMICA:

Aryloxyphenoxypropionate
Concentrado Emulsionable - EC
Registro PAUA N° - SENASA

HERBICIDA AGRÍCOLA

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

NADAL[®]

USAR EL PRODUCTO[®]

“LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- Estado físico : Líquido
- Color : ámbar a marrón
- Olor : ligeramente aromático
- Densidad : 0.935 g/ml a 20°C
- Presión de Vapor : 5.3 x 10⁻⁵ Pa a 20°C

Aditivos de Importancia Toxicológica: Ninguno.

ENVASES EN QUE SE COMERCIALIZA

Capacidad	Material
250ml, 500ml, 1L, 4L, 5L, 10L, 20L y 200L.	Frascos, galoneras, bidones, cilindros de polietileno de alta densidad (PEAD)

TITULAR DEL REGISTRO:

DROKASA PERÚ S.A. Jr. Mariscal La Mar N° 991, piso 9, Magdalena del Mar. Lima - Perú

FABRICADO POR:

NANTONG JIAHE CHEMICALS CO., LTD.
No. 10 of Yangtze Road, Linjiang Chemical Industry Park, Haimen, Jiangsu Province, China

ENVASADO POR:

DROKASA PERÚ S.A. Calle Marcos Farfán N° 3459 Urb. Industrial - Independencia. Teléfono: 219-3901.

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:

DROKASA PERÚ S.A. Jr. Mariscal La Mar N° 991, piso 9 Magdalena del Mar. Lima - Peru. Telf.: 501-1000

Responsabilidad Civil: “El titular del registro garantiza que las características físicas y 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 a las instrucciones dadas”.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

En caso de derrames:
no contaminar fuentes de agua desolado a 1 metro de profundidad. Tener cuidado de para luego recogerlo y enterrarlo en un lugar abierto y se puede absorber el producto con aserrín o arena

OTRAS INSTRUCCIONES
Para inutilizar y destruir los envases:
Los envases de plaguicidas deben ser perforados o triturados y luego enterrados en lugares destinados para ello. De no existir lugares autorizados puede enterrarse en un lugar abierto y desolado a una profundidad de aproximadamente 1 metro.

“Manténgase bajo llave y fuera del alcance de los niños” PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es de cuidado, no ingerir.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar la aspersión.
- Causa irritación moderada a los ojos.
- No comer, beber ó fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en su envase original, etiquetado y cerrado.
- Almacenar el producto bajo techo. En un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar, ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación, para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimento o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

Características de los equipos de aplicación y ropa de protección para:

Realizar la mezcla: guantes de goma, delantal, careta

LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO



DIRECCION