INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO
VOLCANO 40 SC es un herbicida post emergente, sistémico del grupo de los Ácidos Pirimidinil Oxibenzoicos, puede ser absorbido desde el follaje y la raíz; presenta movilidad en el xilema y en el floema. Actúa, inhibiendo la acción de la acetato lactato sintetasa (ALS) en la biosíntesis de los aminoácidos de cadena ramificada.

VOLCANO 40 SC controla malezas gramíneas, ciperáceas y hoja ancha.

Preparacion de la mezcla:
VOLCANO 40 SC se debe aplicar por lo general entre los 10 –15 días después de la germinación del cultivo, cuando las malezas, no sobrepasen de tres hojas.
Para la preparación de la mezcla, llene el cilindro o tanque de aplicación con agua limpia hasta la mitad y luego agregue el producto revolviendo constantemente. Complete luego hasta el volumen deseado agitando constantemente.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CUADRO DE USOS

CULTIVO	PLAGA		DOSIS L/200L	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre Común	Nombre Técnico			
Arroz	Cabeza de mono coquito	*Cyperus difformis*	0.1	60	0.02
	Coquito o grama dulce	*Cyperus rotundus*			
	Grama dulce / Pasto Bermuda	*Cynodon dactylon*			
	Moco de pavo	*Echinochloa crus-galli*			
	Verdolaga	*Portulaca oleracea*			
	Yuyo	*Amaranthus spinosus*			

L.M.R.: Límite máximo de residuos (ppm: partes por millón) **PERIODO DE CARENCIA (P.C: días).**

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN
No realizar más de 1 aplicación por hectárea por campaña.
.
PERIODO DE REINGRESO
No entre a las áreas tratadas durante 12 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD
Es compatible con la mayoría de plaguicidas a excepción con los de reacción alcalina. Sin embargo se recomienda hacer una prueba de compatibilidad previa.

FITOTOXICIDAD
VOLCANO 40 SC no ha mostrado síntomas de fitotoxicidad luego de ser aplicado a la dosis recomendada en la etiqueta.

RESPONSABILIDAD CIVIL
El titular de registro garantiza que las características físico-químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones aquí dadas.

VOLCANO 40 SC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

HERBICIDA AGRICOLA

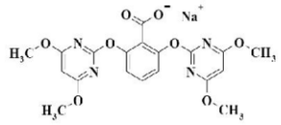
SUSPENSION CONCENTRADA (SC)

Composición:
Bispyribac sodium..... 400 g/L
Aditivos..... csp 1 L

Reg. PQUA Nº 1347 - SENASA

Grupo Químico: Ácido Pirimidil oxibenzoico
Nombre común: Bispyribac sodium
Nombre Químico (IUPAC): (Sodium 2,6 – bis (4,6-dimethoxypyrmidin – 2- yloxy) benzoate
Fórmula empírica: C19H17N4NaO8
Peso molecular: 452.36 g/mol.

Fórmula estructural:



PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico	:Líquido
Color	:Amarillo pálido
Olor	:Inodoro
pH	:6.4
Densidad	:1.09 g/ml a 20º C

Titular del Registro:
SHARDA PERU S.A.C
Calle Las Castañitas 138
Urb. El Palomar, San Isidro
Teléfono: 222-2695

Formulado por:
SHARDA CROPCHEM LIMITED
Dominic Holm, 29th Road,
Bandra (W), Mumbai - 400 050 - INDIA
Telf: (91) 22 6678 2800 Fax: (91) 22 6678 2828

Importado y distribuido por:
FARMAGRO S.A.
Av. Alfredo Mendiola 6068,
Los Olivos - Lima, PERÚ
Teléfono: 614-1500
Fax: 614-1517
FARMAGRO
MEJORES PRODUCTOS PARA MEJORES COSECHAS

NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO

LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO
"MANTENGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN
- El producto es de cuidado, no ingerir.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación
- Conservar este producto en su envase original, etiquetado y cerrado.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forraje.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas deberá utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo humano.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

PRIMEROS AUXILIOS
- **Grupo químico:** Ácido Pirimidil Oxibenzoico.
- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrele la etiqueta.
- En caso de ingestión accidental, no inducir al vómito sin supervisión médica no administrar nada por vía oral a una persona inconsciente.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua fresca por lo menos 15 minutos y si el contacto fuese con la piel, lavarse con abundante agua y jabón. Quitar ropa contaminada.
- En caso de inhalación, trasladar al paciente hacia el aire fresco y mantenerlo en reposo. Dejar que una persona entrenada brinde respiración artificial si fuera necesario.
- **NOTA AL MÉDICO:**
  Antídoto: No existe antídoto.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA
INFOSALUD 0800-10828 (emergencia 24 horas) ESSALUD en Línea (opción 4)
0801-10200 (gratuito), CICOTOX 0800-13040 (gratuito).
CISPROQUIM 0800- 50847 (gratuito)/ 328-7398

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS
- 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 depósitelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.

ECONOMÍA SEGURIDAD TRIPLE LAVADO AMBIENTE

PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE
- Peligroso para organismos acuáticos y semi-acuaticos
- 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 sobrante del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos de 10 metros.
- Peligroso para los animales, 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, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.