NSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:
BUNKER 480 SC es un herbicida sistémico, que se absorbe por las raices y también penetra a través del follaje, traslocándose por el interior de la planta. La acción principal se produce sobre los puntos de crecimiento (meristemas apicales) desde donde inhibe la fotosíntesis con el consiguiente marchitamiento y posterior muerte de la maleza tratada.
BUNKER 480 SC se prepara diluyendo la dosis recomendada en un cilindro con la mitad de agua, agitar bien y completar con agua al volumen total. Aplicar en capacidad de campo.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	PLAGA		DOSIS L/Ha	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO			
Espárrago	Coquito Grama china Pata de gallina Verdolaga	*Cyperus rotundus* *Sorghum halepense* *Eleusine indica* *Portulaca oleracea*	0.3	28	0.1

P.C. Periodo de carencia (días) L.M.R. Límite máximo de residuos (ppm: partes por millón)

IFRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:
Aplicar previa evaluación y máximo 2 aplicaciones por campaña/año. Dosis máxima 0.3 L/ha.
En caso la maleza persista, emplear otro plaguicida con diferente mecanismo de acción.
PERIODO DE REINGRESO: Reingresar al área tratada 24 horas después de la aplicación.
COMPATIBILIDAD: BUNKER 480 SC es compatible con la mayoria de los agroquímicos de uso convencional, excepto con los de reacción fuertemente alcalina, ácida u oxidante. La mezcla con otros productos debe ser probada bajo condiciones de campo.
FITOTOXICIDAD: No se han observado síntomas de fitotoxicidad a la dosis recomendada.
EFECTO SOBRE OTROS CULTIVOS: BUNKER 480 SC no tiene efecto sobre otros cultivos.
EFECTO SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS: No sean reportado efectos sobre cultivos sucesivos.
EQUIPO DE APLICACIÓN: Las aspersiones pueden hacerse con mochilas manuales, a motor o con fumigadoras acopladas al tractor. Se deben emplear equipos debidamente calibrados.

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 indicaciones e instrucciones dadas.

LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO, MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

BUNKER 480 SC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

HERBICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA - SC

COMPOSICION
Metribuzin ..... 480 g/L
Aditivos ..... c.s.p. 1 L

Reg. PQUA N°
TITULAR DEL REGISTRO : CROP BUSINESS SAC

Nombre común: Metribuzin
Fórmula empírica: $C_8H_{14}N_4OS$
Peso molecular: 214.29 g/mol
Grupo químico: Dinitroaniline

Propiedades físicas y químicas:
Estado físico: Líquido
Color: Blanco a beige
Olor: Característico
pH : 6.0 - 7.0
Densidad: 1.1 - 1.25 g/ml

Capacidad y clase de los envases en los que se comercializa el producto:
Presentaciones de 250 ml, 500 ml y 1 litro, 4 litros, 10 litros, 20 litros y 200 Litros
Mecanismo de acción: Es un herbicida sistémico selectivo, el cual inhibe la fotosíntesis de especies de plantas susceptibles como las malezas de hoja ancha. Metribuzin causa clorosis, inhibe el crecimiento y finalmente causa necrosis. Inhibe el transporte de electrones en la fotosíntesis.

Importado y Distribuido por
CROP BUSINESS
Av. Melgarejo N° 580 Dpto. 301
Urb. Santa Patricia I Etapa - La Molina - Lima
Teléfono: 349-2669

Formulado por:
SHANGHAI E-TONG CHEMICAL CO., LTD
N° 23 Lane 5389, Shenzhuan Road,
Song Jiang District - Shanghai
CHINA

NO CORROSIVO **NO INFLAMABLE** **NO EXPLOSIVO**

MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO

LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO, MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN
- Este producto es tóxico por ingestión.
- Causa irritación moderada a los ojos.
- Peligroso si es inhalado, evite respirar la aspersión.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada las primeras 24 horas después de la aplicación.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de la mezcla y aplicación.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa usada y báñese con abundante agua y jabón.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado, en un lugar seco y con buena ventilación.
- No almacenar, ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas o forrajes.
- No utilizar el envase vacío para almacenar bebidas ni alimentos.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.

ALMACENAMIENTO
- No almacenar en casa-habitación.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.

EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL A UTILIZAR DURANTE LA MANIPULACIÓN Y APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Ropa de protección
Usar camisa y pantalón de algodón, debe tener mangas largas y una cubierta para la parte inferior del cuerpo y las piernas.

Delantal o aprons
Hechos de PVC, goma de nitrilo o neopreno, o los desechables hechos en base a materiales de polietileno.

Guantes
Impermeables de PVC o goma de nitrilo, o neopreno.

Lentes de protección

Calzado
Se deberá usar botas de goma

Mascarilla
Deberá usar mascarillas protectoras con filtro de protección A-P2 y código de color blanco/marrón; que cubran la boca y la nariz. Las mascarillas deben ser descartadas después de cada uso. Las mascarillas de vapores y los respiradores de media cara con cartuchos de vapores orgánicos también deberán estar disponibles.

LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO, MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

PRIMEROS AUXILIOS
- Grupo Químico: Dinitroaniline
- En caso de intoxicación o ingestión, lleve al paciente inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta.
- En caso de ingestión, no provoque el vómito a menos que lo indique el médico.
- En caso de contacto con los ojos, lávelos inmediatamente con agua limpia durante 15 minutos, incluso bajo los párpados.
- En caso de inhalación, lleve al paciente a un lugar ventilado. Si no respira aplicar respiración artificial.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa contaminada y limpiar la zona expuesta con abundante agua y jabón.
- Antídoto: no tiene, dar tratamiento sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA
CICOTOX: 0800-1-3040 **ESSALUD: 0800-10-828**
CROP BUSINESS SAC: 349-2669

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS
- Después de usar el contenido de los envases, inutilícelo triturándolo o perforándolos y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del envase.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.

- **Triple lavado de los envases:**
  Después de el contenido de este envase, enjuáguelo tres veces y vierta la solución en la mezcla de aplicación. Inutilice los envases sometidos a triple lavado triturándolos o perforándolos.
- Depositar los envases inutilizados en zonas alejadas de fuentes de agua y de casas habitación. Mantener alejados a los niños y animales domésticos.
- No disponer con residuos municipales.
- Lavar los equipos de aplicación inmediatamente después de concluida la labor de campo. Utilizar una solución alcalina para neutralizar la acción del plaguicida.
- No verter los residuos en fuentes de agua
- No reutilizar los envases vacios.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE:
- Peligroso para peces, plantas acuáticas, plantas semiacuáticas y demás organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, lagos, estanques, arroyos u otras fuentes de agua con los desechos, restos de la aplicación, sobrantes del producto o envases vacíos.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
- No aplicar en zonas con napas freáticas superficiales o con suelos altamente permeables.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre, no permitir animales en el área tratada.
- En caso de derrames, recoger el producto inmediatamente y depositarlo en sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO