## **D-BASF**

We create chemistry

# IARFIL 500 SC

### Herbicida

Suspensión concentrada (SC)

Herbicida residual, de pre-siembra y post-emergencia, altamente selectivo en raps para el control de las malezas indicadas en el Cuadro de Instrucciones de Uso.

Composición

Metazacloro\* ......50% p/v (500 g/L) \*2-cloro-*N*-(pirazol-1-ilmetil)acet-2',6'-xilidida

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero Nº: 3.666 NO CORROSIVO - NO INFLAMABLE - NO EXPLOSIVO

N° Lote: Fecha de Fabricación: Fecha de Vencimiento:

Contenido neto: .....Litros

### LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

Fabricado por: BASF S E Carl-Bosch Strasse, 38 67056 Ludwigshafen Baden-Württemberg Alemania

® Marca registrada de Anasac Chile S.A.

Importado por BASE Chile S.A. Carrascal 3851 - Casilla 3238

Fono: (56) 226407000 Santiago - Chile

Representante en Chile de BASF S E

Distribuido por:

ANASAC Chile S.A. Almirante Pastene 300

Providencia - Santiago - Chile Teléfono: 56 2 2470 6800

www.anasac.cl































## MARFIL® 500 SC

#### PRECALICIONES Y ADVERTENCIAS

- Metazacloro pertenece al grupo guímico cloroacetamidas.
- No fume, coma o beba durante el uso de este producto.
- · Conserve el producto en su envase de origen, bien cerrado y quardado bajo llave en un lugar fresco y seco.
- Destine un equipo exclusivamente para aplicar herbicidas. Si esto no fuera posible, después de la aplicación lave bien el equipo antes de su uso para otros fines.
- Evite el contacto con la piel, oios y ropa. Durante la preparación usar quantes de goma, botas de goma, delantal impermeable. protector facial. Durante la aplicación usar quantes de goma, botas de goma, protector facial y overol impermeable que impida el contacto del producto con la ropa y el cuerpo.
- · Aleie los animales domésticos y personas extrañas. No trabaie en la niebla generada al pulverizar el producto. No aplique con viento.
- No aplicar directamente a corrientes de agua y no contaminar corrientes de agua.
- · Después del trabajo, cámbiese y lave la ropa de trabajo, separadamente de la ropa doméstica.
- · Lavarse prolijamente con agua antes de comer, beber, fumar o ir al baño, o después del trabajo.

Síntomas de intoxicación: No se conocen síntomas específicos de intoxicación.

Primeros auxilios: Contacto con los oios: Lavar inmediatamente con abundante aqua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En el caso de que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuaque, además los lentes no deberán utilizarse nuevamente. Si ocurre irritación consulte un médico. Contacto con la piel: Retirar ropa y zapatos, Lavar con abundante aqua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usar. Consulte al médico si es necesario. Inhalación: Traslade al paciente al aire fresco. Mantener en reposo Si la persona no respira otorgar respiración artificial. Llevar a un centro asistencial de inmediato. Ingestión: NO INDUCIR VÓMITO. Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. Lavar inmediatamente la boca y beber posteriormente abundante agua. En caso de malestar general, poner al afectado de costado. Llevar inmediatamente al centro asistencial.

Tratamiento médico de emergencia: Tratamiento sintomático (descontaminación, funciones vitales).

Antídoto: No se conoce antídoto específico.

Riesgos ambientales: MARFIL \$\infty\$ 500 SC, en condiciones normales de uso, no es peligroso para las abejas y aves. Es nocivo para peces, no contamine cursos de aqua. No asperiar, verter o eliminar el producto o sus envases en fuentes o cursos de aqua.

"MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS" "EN CASO DE INTÓXICACION MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD" "NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS. PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTEN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL" "NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA" "NO REINGRESAR

AL AREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO" "LA ELIMINACION DE RESIDUOS DEBERA EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE" "REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES. INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES"

Procedimiento para el triple lavado:

1. Agreque aqua hasta ¼ de la capacidad del envase.; Cierre el envase, agite durante 30 segundos. Vierta el aqua del envase en el equipo pulverizador. Repita este proceso 3 veces. 2. Perfore el envase para evitar su reutilización

Teléfonos de emergencia: BASF Chile S.A.: (56) 22 6407000



CITUC (Convenio CITUC/AFIPA): (56) 226353800 (Atención las 24 horas) CITUC Químico (Emergencia guímica): (56) 222473600.





























### MARFIL® 500 SC

#### INSTRUCCIONES DE USO

Generalidades

MARFIL ® 500 SC, herbicida de post-siembra y pre-emergencia o post-emergencia temprana, de largo efecto residual, se absorbe por las raíces de las plantas interrumpiendo la biosíntesis de ácidos grasos lo que provoca la muerte de las malezas antes o poco después de la emergencia.

MARFIL ® 500 SC es altamente selectivo al cultivo de raps, lo que permite utilizarlo para controlar las malezas, indicadas en el cuadro de Instrucciones de Uso, desde el establecimiento del cultivo maximizando su rendimiento.

#### CUADRO DE INSTRUCCIONES DE USO

Cultivo	Malezas	Dosis (L/ha)	Observaciones*
Raps	Bledo, ortiga, verónica, cardos, oreja de ratón, bolsita del pastor, manzanillón, senecio, calabacillo, pasto pinito, chinilla, fiilhue, hierba azul, gallito, duraznillo, sanguinaria, romacilla, romaza y quilloi-quilloi, piojillo, vulpia, ballica, cola de zorro. Tiene efecto supresor de rábano, avenilla, cereales voluntarios y malezas gramíneas perennes provenientes de semillas. semillas.	2,0 - 2,5	Aplicación de post-siembra y pre-emergencia del cultivo: MARFIL ® 500 SC debe ser aplicado como máximo hasta 4 días después de la siembra del raps. No aplicar durante el período de germinación a emergencia del raps. En suelos arenosos es preferible aplicar MARFIL ® 500 SC en post-emergencia. Utilizar la dosis mayor en condiciones de mucho rastrojo en superficie o en suelos con fuerte presión de malezas, especialmente gramíneas como vulpia y ballicas resistentes a graminicidas.
		2,0 - 2,5	Aplicación de post-emergencia temprana (desde cotiledones extendidos a 2 hojas del raps): Aplicar MARFIL ® 500 SC en estado de cotiledón a 2 hojas variadaderas de las malezas. Utilizar la dosis mayor en condiciones de fuerte presión de malezas y/o suelos con mucho rastrojo.
		1,5	Post-emergencia (con raps de 2 a 4 hojas): Aplicar cuando las malezas están entre cotiledón y 4 hojas verdaderas.

(\*)Volumen de agua: MARFIL.® 500 SC debe ser aplicado con un volumen de agua que varía entre 100 a 300 L de agua/ha, dependiendo de la densidad de rastrojos y presión de malezas.

### MARFIL® 500 SC

Preparación de la mezcla: Llenar el estanque con agua hasta las ¾ partes de su capacidad. Agregar la cantidad necesaria de MARFIL® 500 SC con el agitador en marcha y completar a volumen total con agua. En el caso de utilizar mezclas con Dash® HC, este debe ser agregado como último producto al aqua.

Incompatibilidad: No se conocen incompatibilidades específicas. En caso de mezclas específicas, consultar a nuestro Departamento Técnico.

Compatibilidad: MARFIL® 500 SC es compatible con Aramo, Lontrel® 3A y Dash® HC.

En las aplicaciones de post emergencia se puede mezclar con Lontrel 3ª, para optimizar el control de malezas de hoja ancha. Si existen malezas gramíneas se puede agregar Aramo y Dashª HC. Este tratamiento permite un óptimo control de malezas gramíneas anuales y perennes (incluidos cereales voluntarios) y malezas de hoja ancha con prolongado efecto residual.

Fitotoxicidad: MARFIL ® 500 SC no presenta fitotoxicidad en raps cuando es aplicado de acuerdo a las instrucciones de uso de esta etiqueta.

Períodos de carencias: No es aplicable por el momento de aplicación.

Tiempo de reingreso: Personas, pueden reingresar al área tratada 4 horas después de la aplicación. El tiempo de reingreso para animales no es aplicable, ya que el producto no está recomendado en cultivos destinados a pastoreo.

#### Nota

- MARFIL® 500 SC requiere un período de dos horas libres de lluvia en las aplicaciones de post-emergencia para lograr el óptimo control.
- · No aplicar con temperaturas superiores a 25°C.
- En las aplicaciones de post-siembra y preemergencia, y en las aplicaciones de post emergencia temprana, puede ser necesaria la aplicación posterior de Aramo si existe emergencia tardía de malezas gramíneas como avenilla, ballica, cola de zorro, chépica o pasto cebolla.

### Nota al comprador

Mediante ensayos cuidadosos se ha demostrado que el producto, aplicándolo según nuestras instrucciones, se presta para los fines recomendados. Como el almacenamiento y aplicación están fuera de nuestro control y no podemos prever todas las condiciones correspondientes, declinamos toda responsabilidad por daños eventuales que puedan producirse por cualquier causa como consecuencia del uso y almacenamiento distintos a lo indicado en esta etiqueta. Nos hacemos responsables de la calidad constante del producto, dentro de la fecha de vencimiento. Además garantizamos el porcentaie de contenido activo hasta que el producto se sustrae de nuestro control directo.

Dash es marca registrada BASF Lontrel es marca registrada de Dow AgroSciences.



























