ALTO!. LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO: PRECAUCIONES GENERALES:

- MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS.
- NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS. MEDICAMENTOS, RACIONES, ANIMALES Y PERSONAS.
- NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL TIEMPO INDICADO PARA EL REINGRESO.
- No coma, no beba y no fume durante el manejo del producto.
- · No utilice equipos con pérdidas.
- No destranque las boquillas, orificios, válvulas, tuberías, etc., con
- No distribuya el producto con las manos desprotegidas.

PRECAUCIÓNES EN LA PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

- · Use protección ocular. Si hubiera contacto del producto con los oios. lávelos con agua corriente inmediatamente v VEA PRIMEROS AUXILIOS
- · Use guantes de goma. Si ocurriera contacto del producto con la piel, lávela inmediatamente con agua y jabón, y VEA PRIMEROS
- · Al abrir el envase, hágalo de modo que evite las salpicaduras y use overol de mangas largas, sombrero de ala ancha, lentes protectores o protector facial, quantes de goma, botas, delantal impermeable v máscara protectora.

Arsenal® NA herbicida y sus diluciones deben ser mezclados, almacenados y aplicados sólo en recipientos de acero inoxidable. fibra de vidrio, plástico o recipientes de acero con revestimiento

PRECAUCIONES DURANTE LA APLICACIÓN:

- Evite al máximo posible el contacto con el área de aplicación.
- · Aplique solamente las dosis recomendadas.
- · No aplique el producto en presencia de fuertes vientos o en las horas más calientes.
- No aplique el producto en contra del viento.
- · La pulverización del producto produce neblina, use máscara que le cubra la nariz y la boca, overol de mangas largas, lentes protectores o protector facial, sombrero de ala ancha, delantal impermeable, quantes v botas de goma.
- No fume, beba o coma durante la aplicación del producto.
- · No permita que niños o cualquier persona no autorizada permanezca en el área que se esté aplicando con el producto, o en áreas tratadas, después de la aplicación.

PRECAUCIONES DESPUÉS DE LA APLICACIÓN:

- · No entre en las áreas tratadas hasta el secado del producto sobre las hojas de las plantas si fuere necesario use overol de mangas largas, sombrero de ala ancha, quantes, botas máscara y lentes.
- REALIZAR EL TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES. INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES.
- · Mantenga el restante del producto en su envase original adecuadamente cerrado en local trancado, lejos del alcance de los niños v animales.
- · Tome baño, cámbiese de ropa. Lave sus ropas de trabaio separada de las demás ropas de su familia.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS EN CUANTO A LOS CUIDADOS DE PROTECCIÓN AL MEDIO AMBIENTE:

- Evite la contaminación ambiental Preserve la naturaleza.
- NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA.
- · El destino inadecuado de envases o restos de productos ocasiona contaminación del suelo, del agua y del aire, periudicando la fauna, la flora y la salud de las personas.

- · No contamine corrientes de agua que puedan contaminar tierras agrícolas con lo cual los cultivos puedan ser dañados.
- •No contamine drenaies o lave el equipo de aplicación o envases en, o, cerca de árboles deseables u otras plantas o en áreas donde sus raíces puedan entrar en contacto con el herbicida.

INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO:

- Mantenga el producto en su envase original, siempre cerrado.
- El lugar debe ser exclusivo para productos tóxicos, debiendo ser aislado de alimentos, bebidas, fertilizantes, insecticidas, fungicidas y semillas.
- El local debe ser ventilado, cubierto y tener piso impermeable.
- Tranque el local, evitando el acceso de personas no autorizadas. principalmente niños.

PRIMEROS AUXILIOS:

· En caso de ingestión, provóquese vómito e inmediatamente busque, un médico llevando el envase, etiqueta o recetario agronómico del producto. No se provoque vómito ni se administre nada por vía oral auna persona inconsciente. • OJOS: En caso de contacto con los ojos, lávese con abundante aqua limpia durante 15 minutos y si la irritación persiste hágase atender por un médico. •PIEL: En caso de contacto con la piel lávese con abundante aqua limpia y jabón durante 15 minutos y si la irritación persiste hágase atender por un médico. •INHALACIÓN: Si el producto es inhalado, apártese del área hacia un lugar fresco y bien ventilado. Si no respira, suministrar respiración artificial preferiblemente boca a boca. Si respira con dificultad, suministrar oxígeno

NOTA PARA EL MÉDICO:

Grupo químico: Imidazolinonas.

EN CASO DE INTOXICACIÓN LI AME AL MÉDICO INMEDIATA-MENTE Y MUESTRE LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD. LLAME AL 800-10-6966, CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA. HOSPITAL UNIVERSITARIO JAPONÉS, SANTA CRUZ - BOLIVIA. ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO MÉDICO:

Antídoto: No hay antídoto específico.

Tratamiento médico: Proveer tratamiento sintomático cuando sea necesario, de acuerdo al cuadro clínico que muestre el paciente. También lavaie estomacal, purgantes salinos, oxígeno v respiración artificial

NOTA AL COMPRADOR:

Mediante ensavos cuidadosos se ha demostrado que el producto. aplicándolo según nuestras instrucciones de uso, 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 o consecuencia del uso o almacenamiento distintos a lo indicado en esta etiqueta. Nos hacemos responsables de la calidad del producto dentro de la fecha de vencimiento, pero no asumimos riesgos relacionados con su aplicación y almacenamiento.



We create chemistry

HERBICIDA TOTAL NO SELECTIVO

Arsenal® N

Herbicida total para el control residual de malezas en áreas no agrícolas

Concentrado Soluble - SL

COMPOSICIÓN:

Ingrediente activo

IMAZAPYR: 2-[(RS-4-isopropyl-4-methyl-5-oxo-2-imidazolin-2-yl]nicotinic acid ** Equivalente a 266.3 g de sal de amonio del ácido nicotínico 2-(4-isopropil-4metil-5-oxo-imidazolina-ilo) (IMAZAPYR) por litro.

Registro en Bolivia SENASAG Nº 583

Formulador: BASF S.A.

Av. das Nações Unidas, 14.171 10° ao 12° andar e do 14° ao 17° andar - Cond. Rochaverá Corporate Towers Torre C Crystal Tower - Vila Gertrudes - São Paulo - SP - Brasil

Titular de Registro: BASF Bolivia S.R.L.

Av. San Martín N°1800 Edif. Tacuaral 4to piso Of. 401 Tel.: (591-3) 3141080 Fax: (591-3) 3141081 Santa Cruz - Bolivia

Distribuido por: Interagro S.A.

Av. Virgen de Cotoca N° 2230 Tel.: (591-3) 346 8282 Fax: (591-3) 346 8283 Santa Cruz - Bolivia

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

VOLUMEN LÍQUIDO: 250 ml. - 1 L. 5 L. - 10 L. - 15 L. - 20 L.

Lote N°:	
Fabricación:	Ver en el envase
Vencimiento:	



NO EXPLOSIVO NO INFLAMABLE CORROSIVO

CLASE TOXICOLÓGICA IV

® Marca Registrada BASF

INFORMACIÓN GENERAL:

Arsenal® NA es un herbicida de amplio espectro, no selectivo, residual, indicado para el control de malezas de hoja ancha, gramíneas anuales y perennes, cyperáceas y arbustos presentes en sitios industriales, líneas férreas, alambrados, oleoductos, terminales, calles, calzadas, bordes de canales y

MODO DE ACCIÓN:

Arsenal® NA es absorbido por el follaje y translocado rápidamente a través del xilema y floema a las regiones meristemáticas de las plantas, donde se acumula. La interrupción del crecimiento y la muerte de las regiones meristemáticas ocurren un tiempo corto después de la aplicación. La clorosis de hoias nuevas y la necrosis de tejidos pueden demorar, en algunas especies, hasta dos semanas después de la aplicación. Aplicaciones tardías en plantas en fase de fructificación, presenta acción lenta. La muerte completa de las plantas puede demorar algunas semanas más. En el caso de sujo (Imperata sp.) y otras malezas perennes. Arsenal® NA es translocado hacia los rizomas, matándolos e

La actividad de Arsenal® NA no es afectado por lluvias dos horas después de la aplicación.

PRINCIPALES MALEZAS CONTROLADAS: Aplicado de acuerdo con las recomendaciones de esta etiqueta, Arsenal® NA controla:

Malezas					
Nombre común	Nombre científico	Dosis (I/ha)			
Sanana Leche Leche Golondrina Camotillo Gusanillo Santa Lucía Verdolaga Malva Malva taporita Motojobobo embolsao Mamuri Braquiaria Rogelia Maicillo Coquito	Bidens pilosa Euphorbia heterophilla Euphorbia hirta Ipomoea nil Acalypha arvensis Commelina erecta Portulaca oleracea Sida cuta Sida rhombifolia Physalis angulata Senna obtusifolia Brachiaria humidicola Rottboelia cochinchinensis Sorghum sudanense Cyperus rotundus	2 - 8			

CULTIVO	MALEZA		DOSIS (I/ha)
Soya* (Glicine max L.)	Orizaha	Digitaria insularis	0,2

^{*}Se recomienda la aplicación 30 días antes de la siembra.

MOMENTO DEL TRATAMIENTO:

Arsenal® NA puede ser aplicado en cualquier época del año, cuando las malezas se encuentran en activo crecimiento, preferentemente en post-emergencia de las malezas. Aplicaciones tardías en malezas en fase de fructificación presentan acción lenta. Las aplicaciones en preemergencia son recomendadas para la manutención de las áreas previamente tratadas.

Para tener mejores resultados, aplicar en condiciones de humedad relativa del aire mayor a 50%, temperatura inferior a 30° C y velocidad del viento inferior a 8 km/h, a fin de evitar derivas a otras áreas

MODO DE APLICACIÓN:

Las aplicaciones de Arsenal® NA pueden ser hechas de diferentes maneras, con equipo pulverizador de espalda manual o pulverizador acoplado al tractor, con un volumen de agua de 200 a 500 l/ha. dependiendo de la situación de las malezas y finalidad del control. Puede ser usado en cobertura total o en franjas localizadas. Con equipo pulverizador de espalda manual, utilizar una boquilla tipo abanico 110.02, caudal de 400 l/ha y presión constante.

Número de aplicaciones: Una aplicación para soya. En áreas industriales no hay restricción. PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Llene el tanque del pulverizador hasta la mitad con aqua. Con el agitador en movimiento vierta la cantidad de herbicida Arsenal® NA al tanque del pulverizador. Complete el tanque con aqua.

Intérvalo de seguridad/carencia: No especificado, debido a la modalidad de uso.

Intérvalo de reentrada de personas al área tratada: Sin restricciones.

LIMITACIONES DE USO:

Fitotoxicidad: El producto es de uso no selectivo en áreas no cultivadas.

No se observo efecto fitotóxico sobre el cultivo de soya cuando se aplica 30 días antes de la siembra. Restricciones: Lavar cuidadosamente los restos de producto que queden en el equipo de aplicación después de su uso. Enjuagar varias veces el tanque, mangueras, boquillas y filtros en forma separada. No aplicar el producto cerca a árboles y plantas útiles, a fin de evitar daños por la absorción radicular.

























