

HERBICIDA
GRUPO 12

Enkil

SUSPENSION CONCENTRADA

COMPOSICION

diflufenican: N- (2,4-difluorofenil) -2- [3- (trifluorometil) fenoxi] 50 g
-3-piridincarboxamida
coadyuvantes y solventes, c.s.p 100 ml

LEA INTEGRAMENTE ESTE PROSPECTO ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

Inscripto ante el SENASA con el N° 41.623

5310385/01

NO INFLAMABLE
Industria Argentina



CHEMOTECNICA

Pbro. Juan G. González y Aragón 207,
B1812EIE, Carlos Spegazzini, Buenos Aires, Argentina
www.chemotecnica.com - agro@chemotecnica.com
Tel: 54 (11) 7090-4745

GARANTIA: CHEMOTECNICA S.A., ofrece al público este producto, cuidadosamente elaborado según normas científicas, haciéndose responsable, dentro de la fecha de vencimiento, de su composición concordante con la declarada.

Como el almacenamiento y aplicación se hacen sin su intervención, empleando dosis y técnicas fuera de su control y bajo condiciones de medio variable, **CHEMOTECNICA S.A.** no se responsabiliza por los daños que pudieran atribuirse al incorrecto empleo de este producto.

PRECAUCIONES:

- **MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS.**
- **NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.**
- **INUTILIZAR LOS ENVASES VACIOS PARA EVITAR OTROS USOS.**
- **EN CASO DE INTOXICACION LLEVAR ESTA ETIQUETA AL MEDICO.**
- **EL PRESENTE PRODUCTO DEBE SER COMERCIALIZADO Y APLICADO DANDO CUMPLIMIENTO A LAS NORMATIVAS PROVINCIALES Y MUNICIPALES VIGENTES**
- **PELIGRO. SU USO INCORRECTO PUEDE PROVOCAR DAÑOS A LA SALUD Y AL AMBIENTE. LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA.**

MEDIDAS PRECAUTORIAS GENERALES:

Evitar el contacto con los ojos, piel y ropa. Al medir y mezclar el producto, utilizar ropa con protección, guantes y máscara a prueba de agua, anteojos protectores, botas de goma, delantal y sombrero. No comer ni beber al utilizar el producto. Lavarse bien con agua y jabón las manos y demás partes del cuerpo expuestas al contacto con el producto. Lavar los utensilios y la indumentaria después de su uso.

RIESGOS AMBIENTALES:

LIGERAMENTE TOXICO PARA AVES.

PRACTICAMENTE NO TOXICO PARA PECES: No contaminar fuentes de agua.

VIRTUALMENTE NO TOXICO PARA ABEJAS.

TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACION:

Preparar la cantidad justa de producto a utilizar sobre la superficie, a fin de evitar caldos remanentes. En caso de quedar remanente de caldo de aplicación, deberá aplicarse en zonas del lote con mayor profusión de malezas, caminos y áreas no cultivadas. No arrojar caldos remanentes en cursos de agua. Los caminos y áreas no cultivadas deben estar alejadas de centros poblados y tránsito frecuente de personas y animales.

TRATAMIENTO Y METODO DE DESTRUCCION DE ENVASES VACIOS:

Los envases vacíos y demás desechos no pueden volverse a utilizar, ni enterrar, ni quemar a cielo abierto. Para bidones y botellas respetar las siguientes instrucciones: Realizar el Triple Lavado o lavado a presión según la Norma IRAM 12.069: Agregar agua hasta cubrir un cuarto de la capacidad del envase, cerrar y agitar durante 30 segundos. Luego verter el agua del envase en el recipiente dosificador (considerar este volumen de agua dentro del volumen recomendado de la mezcla). Realizar este procedimiento 3 veces. Finalmente, inutilizar el envase perforándolo e intentando no dañar la etiqueta al efectuar esta operación. Para el caso de envases que no pueden ser lavados como por ejemplo bolsas y envases de papel o

cartón, inutilizarlos de la misma manera, perforándolo e intentando no dañar la etiqueta al efectuar esta operación. Los envases y bolsas inutilizadas deben enviarse a Centros de Acopio Transitorio más cercanos habilitados para su disposición final según la Ley Nacional N° 27.279, Decreto Reglamentario N° 134/18 y normativas provinciales específicas.

ALMACENAMIENTO:

Almacenar siempre en su envase original. No almacenar junto con productos para alimentación humana ni animal. Proteger de temperaturas elevadas y radiación solar directa. Almacenar en lugares secos, bien ventilados y cerrados. Mantener el producto lejos de fuentes de ignición.

DERRAMES:

Todas las pérdidas o derrames deben controlarse inmediatamente. Retirar los envases dañados y emplear tierra ó arena para contener y absorber el derrame. El material absorbido deberá colocarse en contenedores perfectamente identificados y descartar de acuerdo a la legislación local vigente. Deberán ser eliminados por empresas especializadas.

PRIMEROS AUXILIOS:

En caso de intoxicación, acudir inmediatamente al médico.

En caso de inhalación: Alejar a la persona afectada de la zona de trabajo. Colocar en un lugar bien ventilado y protegerla de la hipotermia. Si hay dificultad o molestias respiratorias suministrar oxígeno y llamar inmediatamente a un médico.

En caso de contacto con la piel: Retirar inmediatamente las ropas contaminadas y lavar las áreas de la piel afectadas con abundante agua y jabón.

En caso de contacto con los ojos: Lavar inmediatamente con abundante agua limpia durante por lo menos 15 minutos permaneciendo con los párpados abiertos durante el lavado o con suero fisiológico, desde el ángulo interno del ojo hacia fuera. Remover lentes de contacto si hubiera. Luego control por oftalmólogo.

En caso de ingestión: Dar atención médica de inmediato. No inducir el vómito. Beber y enjuagar la boca con abundante agua limpia. No administrar nada por vía oral a una persona inconsciente.

ADVERTENCIA PARA EL MEDICO:

PRODUCTO QUE NORMALMENTE NO OFRECE PELIGRO (CLASE IV). IRRITACION DERMAL: LEVE IRRITANTE (CUIDADO) CATEGORIA IV. IRRITACION OCULAR: MODERADO IRRITANTE (CUIDADO) CATEGORIA III: Produce irritación moderada a los ojos. No sensibilizante dermal. Aplicar tratamiento sintomático.

SINTOMAS DE INTOXICACION AGUDA:

No son específicos, por lo general se presentan como mareos y/o náuseas.

ADVERTENCIAS TOXICOLOGICAS ESPECIALES: No presenta.

CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIONES:

Centro Nacional de Intoxicaciones Policlínico Posadas:

Av. Illía s/n Palomar, Bs. As. - Tel.: 0800-333-0160 o (011) 4658-7777/4654-6648.

Buenos Aires: Hospital de Niños Dr. R. Gutiérrez:

S. de Bustamante 1399 (C1425DUA) Cap. Fed. Tel.: (011) 4962-2247/6666.

La Plata: Hospital de Niños:

14 entre 65 y 66. Tel.: (0221) 451-5555.

Córdoba: Hospital de Urgencias:

Catamarca 441. Tel.: (0351) 434-1201/433-1519/2740/2759/427-6200.

COMPATIBILIDAD TOXICOLOGICA:

No existen antecedentes de sinergismo, aditividad o potenciación.



GENERALIDADES DEL PRODUCTO:

ENKIL Es un herbicida que controla malezas de hoja ancha en aplicación pre-emergente en el cultivo de girasol y post-emergente en pasturas y barbecho químico. Las malezas afectadas muestran una marcada decoloración y mueren en un plazo de 5 días. La principal vía de absorción en las malezas es por vía hipocótilo.

INSTRUCCIONES PARA EL USO:

Preparación: Se aconseja antes de agregar al tanque de la pulverizadora, mezclar ENKIL en un recipiente con agua agitando la mezcla, luego agregar el contenido al tanque de la pulverizadora a medio llenar, ya cargado con el agroquímico. Completar luego el volumen con agua manteniendo en funcionamiento los agitadores y comenzar la pulverización.

Equipos, volúmenes y técnicas de aplicación:

Calibrar el equipo aplicador con el fin de tener una aspersión uniforme en todos los picos y el volumen y presión deseados. Emplear un volumen entre 80 y 130 lts de caldo/ha. Se recomienda el uso de pastillas del tipo abanico plano estándar ó XR 8002 u 8003 y una presión de 35 a 50 libras/pulg². Es aconsejable lograr como mínimo de 20 a 30 impactos/cm².

RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	MALEZA	DOSIS	MOMENTO DE APLICACION
GIRASOL	Nabo (<i>Brassica campestris</i>), Nabón (<i>Raphanus sativus</i>), Mostacilla (<i>Rapistrum rugosum</i>), Chamico (<i>Datura ferox</i>), Yuyo colorado (<i>Amaranthus spp.</i>), Quinoa (<i>Chenopodium album</i>), Verdolaga (<i>Portulaca oleracea</i>), Chinchilla (<i>Tagetes minuta</i>), Moco de pavo (<i>Polygonum persicaria</i>), Sanguinaria (<i>Polygonum aviculare</i>), Malva (<i>Anoda cristata</i>).	Ver MOMENTO DE APLICACION	Suelos livianos: 250 cm ³ / ha. Suelos medianos: 300 cm ³ / ha. Suelos pesados: 350 cm ³ / ha Para obtener un control de gramíneas, también se aconseja la mezcla con Metolador 96%, 1,2 l/ha, Trifluralina 60% fotoestable, 2,1 l/ha o acetoclor 1l/ha.
PASTURAS PURAS O CONSOCIADAS DE GRAMINEAS Y LEGUMINOSAS	Abrepuño (<i>Centaurea solstitialis</i>), Algodonosa / peludilla (<i>Gamochoeta sp.</i>), Apio cimarrón (<i>Ammimajus</i>), Biznaga (<i>Ammi visnaga</i>), Bolsa del pastor (<i>Capsella bursa pastoris</i>), Borraja (<i>Licopsis arvensis</i>), Boulesia (<i>Bowlesia incana</i>), Caapiquí (<i>Stellaria media</i>), Calabacilla (<i>Silene gallica</i>), Cardos (<i>Carduus sp.</i>), Cerraja (<i>Sonchus oleraceus</i>), Enredadera (<i>Polygonum convolvulus</i>), Girasol guacho (<i>Helianthus annuus</i>), Lengua de vaca (<i>Rumex crispus</i>), Llantén (<i>Plantago lanceolata</i>), Manzanilla (<i>Anthemis cotula</i>), Mastuerzo (<i>Coronopus didymus</i>), Mostacilla (<i>Rapistrum rugosum</i>), Nabo/Nabón (<i>Brassica/Raphanus</i>), Ortiga mansa (<i>Lamium amplexicaule</i>), Quinoa (<i>Chenopodium album</i>), Rama negra (<i>Conyza bonariensis</i>), Sanguinaria (<i>Polygonum aviculare</i>), Viola (<i>Viola arvensis</i>), Vira Vira (<i>Gnaphalium spp.</i>)	100 cm ³ / ha	Aplicar desde la tercer hoja trifoliada de las leguminosas, a partir del primer macollo en las gramíneas. Aplicar sólo en mezcla con: • Flumetsulam: 100 a 200 cm ³ /ha ó • 2,4 DB (sal amina): 700 cm ³ /ha ó • Bromoxinil: 700 cm ³ /ha
BARBECHO QUIMICO	Abrepuño amarillo (<i>Centaurea solstitialis</i>), Albahaca silvestre Algodonosa / peludilla (<i>Gamochoeta sp.</i>), Bolsa del pastor (<i>Capsella bursa pastoris</i>), Caapiquí (<i>Stellaria media</i>), Calabacilla (<i>Silene gallica</i>), Canchalagua (<i>Veronica persica</i>), Cardo ruso (<i>Salsola kali</i>), Chamico (<i>Datura ferox</i>), Chinchilla (<i>Tagetes minuta</i>), Enredadera (<i>Polygonum convolvulus</i>), Escoba dura (<i>Sida spinosa</i>), Lengua de vaca (<i>Rumex crispus</i>), Malva (<i>Anoda cristata</i>), Manzanilla (<i>Anthemis cotula</i>), Mastuerzo (<i>Coronopus didymus</i>), Morenita (<i>Kochia scoparia</i>), Mostacilla (<i>Rapistrum rugosum</i>), Nabo/Nabón (<i>Brassica/Raphanus</i>), Ortiga (<i>Urtica urens</i>), Ortiga mansa (<i>Lamium amplexicaule</i>), Pensamiento silvestre (<i>Viola arvensis</i>), Perejillo (<i>Bowlesia spp.</i>), Quinoa (<i>Chenopodium album</i>), Rama negra (<i>Conyza bonariensis</i>), Sanguinaria (<i>Polygonum aviculare</i>), Verdolaga (<i>Portulaca oleracea</i>), Yuyo colorado (<i>Amaranthus quitensis</i>)	150 - 200 cm ³ / ha	Aplicar en mezcla con 2,5 l/ha de glifosato al 48% Para mejorar el control de cardos, se recomienda añadir 0,5 – 0,6 l/ha de 2,4- D al 100%. Residualidad: Soja y maíz: desde 60 días hasta 15 días previos a la siembra. Girasol: desde 60 días hasta preemergencia, suspendiendo el uso de 2,4 D 15 días antes de la siembra

RESTRICCIONES DE USO:

No reingresar al área tratada durante las 24 horas siguientes a la aplicación. En caso que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberá conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el período de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia.

COMPATIBILIDAD:

ENKIL es compatible con la mayoría de los agroquímicos de uso corriente. Ante cualquier tipo de mezclas consultar con su Ingeniero Agrónomo.

FITOTOXICIDAD:

No es fitotóxico a las dosis recomendadas.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRONOMO