ADVERTENCIA PARA EL MÉDICO: CLASE III. LIGERAMENTE PELIGROSO. Categoría inhalatoria: II (NOCIVO). Grupo químico: 2,6-dinitroanilina. No se conoce antidoto específico. Aplicar tratamiento sintomático. LEVE IRRITANTE DERMAL (CUIDADO)

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA: No se han registrado casos de toxicidad en humanos. Se desconocen los síntomas que podrían ocurrir en caso de sobrexposición laboral o ingesta voluntaria del producto. Puede ocasionar irritación de mucosas, piel y ojos. Si es ingerido en grandes cantidades puede ocasionar metahemoglobinemia y efectos sobre el SNC, hígado y riñón.

CONSULTAS EN CASOS DE INTOXICACION: TODO EL PAÍS: TAS Centro de Consultas Toxicológicas (Rosario) Tel.: (0341-4480077 / 4242727 ó 0800-888-TOXI (8694). • CAPITAL FEDERAL: Hospital General de Niños "Dr. Ricardo Gutiérrez". Unidad de Toxicología. Tel.: (011) 4962-6666 / 2247 - Hospital de Clínicas. Dpto. Toxicología. Tel.: (011) 5950-8804 / 06. • BUENOS AIRES: Policlínico "Prof. A. Posadas". Centro Nacional de Intoxicaciones (Haedo). Tel.: (011) 4658-7777 / 4654-6648. • PERGAMINO: Hospital Interzonal de Aqudos San José. Tel.: (02477) 42-9792/99 int. 259. • CÓRDOBA: Hospital de Urgencias. Tel.: (0351) 427-6200. Hospital de Niños. Tel.: (0351) 458-6400. • MENDOZA: Hospital Central. Tel.: (0261) 420-0600. • CHACO: Hospital "J.C. Perrando". Tel.: (03722) 42-5050/7233 / 44-2399. • SALTA: Hospital del Niño. Servicio de Toxicología. Tel.: (0387) 421-3954 (Int. 115) / 431-0277. • NEUQUÉN: Hospital Regional. Tel.: (0299) 44-90800/44-90890.

GENERALIDADES: Fungicida de contacto, con efecto preventivo y acción multisitio. Inhibe el crecimiento del micelio del hongo y su desarrollo reproductivo. Por sus caracteristicas, resiste al lavado por la lluvia, formando una capa protectora sobre el follaje tratado, con larga acción residual. INSTRUCCIONES PARA EL USO: PREPARACION: Agitese bien antes de usar. Llenar el tanque de la pulverizadora hasta la mitad de su capacidad con agua limpia y filtrada. El producto se vierte directamente al tanque de la máquina pulverizadora, va cargada con agua y se agita hasta completar la homogeneización. Cuando se recomienda adicionar aceite a la pulverización, deberá emplearse un aceite emulsionable no fitotóxico de alta calidad y de tipo "liviano" (viscosidad no mayor de 60 a 70 segundos Saybolt). Este deberá incorporarse al tanque en último término, una vez que se haya logrado la suspensión de NIFRAN.

EQUIPOS, VOLÚMENES Y TÉCNICAS DE APLICACIÓN: Pulverización terrestre: Cultivo de maní y poroto: usar un caudal no menor de 150 L/ha. Emplear pastillas de tipo cono hueco, trabajar con presiones de entre 60 y 70 lbs/pulg². Cultivo de papa; usar un caudal no menor de 400 L/ha. Emplear pastillas de tipo cono hueco, trabajar con presiones de entre 60 y 70 lbs/pulg². Pulyerización de vides; emplear equipos de alto caudal, preferentemente tipo turbina. Pulverización aérea: No se recomienda la aplicación aérea.

RECOMENDACIONES DE USO:

Cultivo	Plaga	Dosis	Momento de aplicación
Maní	Sclerotinia (Sclerotinia sclerotiorum)	1000 ml/ha	Dos aplicaciones: comenzar al inicio del clavado, y repetir a los 21 días, durante el llenado de frutos
Poroto	Sclerotinia (Sclerotinia sclerotiorum)	750-1000 ml/ha	Aplicar al inicio y al fin de la floración.
Papa	Tizón tardío de la papa (Phytophtora infestans)	400 – 600 ml/ha	Aplicar 20 a 30 días después de la emergencia del cultivo. Repetir cada 7 días.
Vid	Podredumbre gris (Botrytis cinerea)	800 ml/ha	Cuatro aplicaciones: en floración, en cierre de racimo, en envero y finalmente en madurez

RESTRICCIONES DE USO:

Producto Periodo de carencia 21 días Papa 10 días 14 días

"En caso de 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.

Rotación de cultivos: Sin restricciones. Reingreso al área tratada: Esperar 24 horas para permitir el secado del asperjado sobre el cultivo antes de re-ingresar al mismo. COMPATIBILIDAD: Es compatible con la mayoria de los fungicidas e insecticidas, excepto aquellos de reacción fuertemente alcalina, como el polisulfuro de calcio o caldo bordelés. No debe aplicarse junto o en secuencia con Abamectina. En caso de duda, efectuar siempre un ensayo previo a pequeña escala.

Tener en cuenta siempre el orden de adición de los productos: $WG \rightarrow WP \rightarrow SG \rightarrow SP \rightarrow SC \rightarrow 0D \rightarrow EC \rightarrow SL$

FITOTOXICIDAD: En caso de mezclas o aplicación secuencial con Abamectina, puede ocurrir fitotoxicidad. RESISTENCIA: Cuando fungicidas de un mismo modo de acción son usados repetidamente para controlar las mismas enfermedades en la misma zona, puede ocurrir la aparición de cepas resistentes que pueden sobrevivir, propagarse y volverse dominantes en esa zona. La posibilidad de desarrollo de cepas de hongos resistentes a Fluazinam podría ocasionar falta de efectividad y, consecuente-mente, disminución del rendimiento de los cultivos.

> AVISO: AGROFINA S.A., al no poder prever la posible aparición de resistencia, no asume ninguna responsabilidad por daño o pérdida, como resultado de falta de efectividad del producto ante cepas resistentes. Prácticas tales como el uso alternado de fungicidas de distinto modo de acción, evitan o demoran la proliferación organismos resistentes.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"











CUIDADO

NIFRAN 5LITA 09/01/2023

Fecha de Vencimiento

v Lote: Ver Envase



PANTONE 356



PANTONE 384



PANTONE 186



PANTONE 294





FUNGICIDA

Apto para mani, papa, poroto, vid

Composición

fluazinam: 3-cloro-N-(3-cloro-5-trifluorometil-2-piridil)-α,α,α-trifluoro-2.6-dinitro-p-toluidina ..50 a coadyuvantes y vehículo c.s.p. .. . 100 ml

de este producto, diferente del indicado en este rótulo, ya que su aplicación se efectuará fuera de control del vendedor, empleando técnicas particulares y en condiciones ambientales variables, Aurofina S.A. garantiza la calidad de NIFRAN y su estabilidad hasta la fecha de vencimiento indicada, siempre que se mantenga en su envase original inviolado y almacenado en locales adecuados que sean secos, bien aireados y al resquardo de la luz solar.

> NO INFLAMABLE Agítese bien antes de usar INDUSTRIA ARGENTINA Contenido neto: 5 Litros

LEA ÍNTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO. Inscripto en SENASA con el Nº 35.461

NOTA: Agrofina S.A. no se responsabiliza de los daños y perjuicios de cualquier naturaleza que se deriven del uso incorrecto

PRECAUCIONES: • MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. • NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS. • INUTILIZAR LOS ENVASES VACÍOS PARA EVITAR OTROS USOS. • EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVAR ESTA ETIQUETA AL MÉDICO. • 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 la contaminación de la piel, ojos y vestimenta. No inhalar. Lavar todas las partes del cuerpo expuestas al contacto con el producto, así como la ropa utilizada.

No comer, beber ni fumar durante la preparación y aplicación del producto. Usar durante la manipulación y aplicación ropa protectora, máscara respiratoria, antiparras, guantes y botas de goma. Evitar la contaminación de otros plaquicidas, fertilizantes, semillas, alimentos y piensos, así como el agua de riego y de uso doméstico.

RIESGOS AMBIENTALES: Aves: Producto prácticamente no toxico. Peces: Producto muy tóxico. Abejas: Producto virtualmente no tóxico.

MEDIDAS DE MITIGACIÓN: NIFRAN es muy toxico para organismos acuáticos. Es imprescindible, en las áreas adyacentes a los cultivos, dejar áreas sin tratar (zonas buffer) con cobertura vegetal permanente, con el fin de minimizar la contaminación de ríos, arroyos, lagunas, lagos y otros espejos de agua. En la aplicación de este herbicida con equipos terrestres, la zona buffer debe comprender una franja mínima de 5 metros de distancia desde el cuerpo de agua. Pára reducir la deriva del producto, aplicar preferentemente durante las primeras horas de la mañana y últimas horas del atardecer, teniendo en cuenta que el viento no supere los 7 km/hora. La limpieza y enjuague de equipos pulverizadores debe realizarse siempre con agua corriente proveniente de canillas, y vaciar las aguas de enjuague sobre campos arados o caminos de tierra alejados de canales, zanjas u otros cursos de agua.

TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CÁLDOS DE APLICACIÓN: No conservar envases abiertos. Una vez abierto, utilizar todo el contenido. En caso de quedar envases con algún remanente del producto, proceder a cerrarlos, lo más herméticamente posible, para usarlos en el próximo tratamiento. El producto preparado debe utilizarse dentro de las 24 horas de su preparación y no puede recuperarse. Los sobrantes de caldo remanentes que no quedan utilizarse y productos vencidos derramados o contaminados nor mezcla o suciedad, deben remitirse a centros de disposición final autorizados

TRATAMIENTO Y MÉTODO DE DESTRUCCIÓN DE ENVASES VACÍOS: El lavado debe realizarse durante la carga de la pulverizadora e inmediatamente después de vaciado el envase, y antes de la aplicación. Este procedimiento debe realizarse con el EPP puesto e indicado en esta etiqueta. Se puede utilizar la técnica de Triple lavado o la de Lavado a presión, según corresponda (Norma IRAM 12.069). Asegurarse de que el aqua utilizada para el lavado de los envases, independientemente de la técnica utilizada, provenga de un depósito de aqua limpia, diferente del caldo de aplicación. Técnica de Triple Lavado: Llene el envase vacío con aqua hasta 1/4 de la capacidad del envase. Luego cierre el envase y agite enérgicamente en todas direcciones durante 30 segundos. Vierta el agua de lavado en el tanque del equipo aplicador de manera que sea utilizado para la aplicación. Realizar este procedimiento tres veces. Técnica de Lavado a Presión: Mantener el bidón vacío en forma invertida sobre el pico lavador que posee la pulverizadora durante 30 segundos. Verificar que el agua, producto del lavado, sea vertida nuevamente al tanque de la pulverizadora. Finalmente, perfore el envase por su base para evitar su reutilización, sin dañar la etiqueta. Los envases inutilizados deberán ser trasladados y entregados al centro de acopio más cercano de Campo Limpio.

ALMACENAMIENTO: Mantener el producto en su envase original, bien cerrado, claramente identificado, en un lugar seguro, fresco, seco y al resguardo de la luz solar, ubicado fuera del alcance de personas inexpertas y de animales. No transportar ni almacenar con alimentos, fertilizantes, otros plaquicidas y semillas. Evitar temperaturas menores que 0 °C y mayores que 35 °C. DERRAMES: En caso de derrame del producto o del caldo de aspersión ya preparado, crear una harrera de contención y cultrir con material absorbente inerte (vermiculita, arena seca o tierra) para absorber

el producto. Una vez seco, recoger y acondicionar el material en un tambor. Disponer o reciclar en establecimientos autorizados. No permitir que el derrame alcance desagües o cursos de agua. Llevar a cabo todas las operaciones con ropa protectora, guantes, máscara respiratoria y antiparras.

PRIMEROS AUXILIOS: Inhalación: Conducir a la persona afectada a lugar ventilado y solicitar atención médica. Si no respira, dar respiración artificial. Contacto con la piel: Retirar las ropas y calzado contaminados; lavar de inmediato con abundante agua, aplicar luego un jabón neutro sin frotar las zonas afectadas. Si se presentaran síntomas de irritación como enrojecimiento, comezón, etc., solicitar inmediata atención médica. Contacto con los Ojos: Lavar de inmediato cón agua abundante por al menos 15 minutos en un lavaojos o similar, manteniendo los párpados bien abiertos. Luego del enjuague inicial, guitar las lentes de contacto (si hubiese) y continuar enjuggando durante al menos 15 minutos. Si se presentara enrojecimiento, picazón o guemazón, reguerir inmediata atención médica, Ingestión: Requerir inmediata atención médica. Sólo cuando el paciente esté consciente dar de beber 1 o 2 vasos de aqua. No inducir el vómito en ausencia del médico. Si el vómito se produce naturalmente, mantener a la persona afectada sentada e inclinada hacia adelante para evitar que se lo traque. Enjuagar la boca y suministrar aqua













agrofina@agrofina.com.ar | www.agrofina.com.ar

CUIDADO