

Firma registrante: LA FORJA S.A.  
Ruta Nacional 101, Km 24,500  
Canelones Uruguay,

Tel.: 598 2 683 8815 / Fax: 598 2 683 8626  
www.tafirel.com tafirel@tafirel.com

Grupo químico al que pertenece el ingrediente activo: Bifentrin: Piretroide. Dinotefuran: Neonicotinoid. **Instrucciones de almacenamiento:** Guardar el producto en su envase original, etiquetado, bien cerrado, en lugar fresco, ventilado, seco y seguro (bajo llave). El depósito debe ser exclusivo para agroquímicos y estar aislado de los recintos usados como vivienda, almacenaje de alimentos, bebidas, raciones, fertilizantes u otros similares. Debe estar claramente señalado con un cartel que indique "Cuidado-Veneno (Calavera)". **Generalidades, modo de acción sobre la plaga o el cultivo:** **DHYNO FLEX**, es un insecticida de amplio espectro, que actúa por contacto e ingestión y que está formulado en base a dos principios activos: Bifentrin y Dinotefuran. El Bifentrin actúa por contacto e ingestión y presenta un rápido efecto de volteo. El Dinotefuran es un neonicotinoid de última generación que interfiere en la transmisión de los estímulos nerviosos de los insectos. Actúa por contacto e ingestión, logra rápido volteo y presenta una larga residualidad sistémica.

Instrucciones de uso:

Cultivo o sitio de aplicación	Plaga		Dosis	Momento de aplicación
	Nombre común	Nombre científico		
SOJA ( <i>Glycine max L.</i> )	Mosca blanca	<i>Bemisia tabaci</i>	150 - 200 g/ha	Aplicar cuando la plaga llegue a los umbrales de daño económico.
	Chinche verde	<i>Nezara viridula</i>		
	Chinche marrón	<i>Dichelops furcatus</i>		
	Chinche verde pequeña	<i>Piezodorus guildinii</i>		
	Oruga de la hoja	<i>Anticarsia gemmatilis</i>		
	Pulgón verde	<i>Myzus persicae</i>		
Trips	<i>Frankliniella spp.</i>			

**Momento(s) de aplicación:** Ver cuadro de uso. **Número, frecuencia o espaciamento de aplicaciones:** Cuando se utiliza en barbechos, se pueden repetir los tratamientos frente a nuevas emergencias o rebrotes de malezas perennes. **Compatibilidad y fitotoxicidad:** No es compatible con productos que contengan humectantes aniónicos. **Tiempo de espera:** Soja: 21 días. **Tiempo de reintegro al cultivo:** No ingresar al área tratada hasta que la pulverización haya secado completamente dejando transcurrir como mínimo 24 horas. **Modo de preparación y técnica de aplicación:** Se aplica diluido en agua. Llene el tanque del equipo hasta la mitad. En un recipiente aparte, diluya con agua la cantidad de **DHYNO FLEX** a emplear. Con el agitador de la máquina en funcionamiento, vierta esta dilución en el tanque y complete con agua. Se puede aplicar con equipos aéreos o terrestres tanto de alto volumen como de bajo volumen. En todos los casos se debe asegurar una cobertura uniforme y un buen mojado del cultivo a proteger. Preparar únicamente lo estimado para el día. Si el preparado queda en reposo durante varias horas, es necesario hacer funcionar el agitador o retorno durante algunos minutos, antes de reempezar la aplicación. Prohibido llenar con agua las máquinas de aplicación directamente desde corrientes naturales de agua o fuentes superficiales, lo cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermedios. No realizar aplicaciones aéreas a una distancia inferior a 500 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y centros educativos. No realizar aplicaciones terrestres mecanizadas en cultivos extensivos (cereales, oleaginosas y forrajeras) a una distancia inferior a 300 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y centros educativos. No realizar aplicaciones aéreas en todo tipo de cultivo y a una distancia inferior a 30 metros de corrientes naturales de agua (ríos, arroyos y cañadas) o fuentes superficiales (lagos, lagunas, represas y tajamares). No realizar aplicaciones terrestres con máquinas autopropulsadas o de arrastre en todo tipo de cultivos a una



# DHYNO FLEX

## Bifentrin 10% + Dinotefuran 40% Insecticida - Granulado dispersable



TAFIREL

distancia inferior a 10 metros de cualquier corriente natural de agua o fuentes superficiales. **Antídotos:** No tiene antídoto. **Primeros auxilios:** En caso de ingestión, NO provocar el vómito introduciendo dos dedos en la boca hasta tocar la garganta. En caso de contacto con la piel, lavado de las partes afectadas con abundante agua o jabón. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usarla. En caso de contacto con los ojos, lavado con abundante agua limpia durante 15 minutos manteniendo los párpados separados. En caso de inhalación, retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarla a un lugar bien ventilado. En todos los casos consultar al médico llevando el envase y/o la etiqueta del producto. En caso de intoxicación, llamar al CIAT, teléfono (2) 1722 y concurrir al médico llevando la etiqueta, el folleto o el envase. **Precauciones para evitar daños a las personas que lo aplican o manipulan y a terceros:** Evitar la ingestión, inhalación y el contacto con la piel y los ojos. No comer, beber o fumar durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. No pulverizar contra el viento. Evitar la deriva. Luego de la aplicación, lavar con abundante agua y jabón todas las partes del cuerpo que hayan estado expuestas al producto. Lavar cuidadosamente los elementos empleados con el producto. Lavar el equipo protector luego de cada aplicación. No lavar los equipos de aplicación en lagos, ríos u otras fuentes de agua. No destapar los picos de la pulverizadora con la boca. No contaminar lagos, ríos u otra fuente de agua o corrientes de agua con restos del producto. **Equipos de protección personal a utilizar durante la preparación y aplicación del producto:** Usar guantes, botas, careta, antiparras y ropa adecuada durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. **Advertencias sobre protección del medio ambiente y peligrosidad a organismos acuáticos y peces, aves y abejas:** Medidas generales para protección del medio ambiente: a. Usar técnicas de aplicación que disminuyan la deriva (tipo de boquilla, altura de la barra de aplicación, velocidad de

Empresa  
Certificada.  
ISO 9001:2015  
LSQA N°: 1559/01

CONTENIDO NETO 500 g  
Fecha de Vto: 30/10/2022  
N° de Lote: 30102022  
Origen: China  
DGS REG N°

aplicación, volumen de aplicación) y evitar aplicaciones en condiciones climáticas que aumenten las posibilidades de la misma. 2. No lavar ni vaciar equipos de pulverización en lagos, ríos, otras fuentes de agua o en la cercanía de los mismos, ni en áreas de desagües naturales. 3. En caso de derrame durante la aplicación contener y absorber el producto derramado con un material inerte (arena, aserrín, tierra) y recoger con pala; depositar el material impregnado en recipientes, en un sitio donde no haya peligro de contaminación de fuentes de agua. 4. La protección de los polinizadores y en particular de la abeja es necesaria para la producción sostenible de alimentos y en varios cultivos está asociada a mayores cosechas. 5. No dejar semilla tratada con este producto expuesta a ser consumida por animales domésticos o silvestres, principalmente aves. **Peligrosidad en función de las toxicidades:** A) Toxicidad para peces/organismos acuáticos: EXTREMADAMENTE TOXICO. Medidas de mitigación: Aplicaciones foliares: No aplicar el producto en condiciones climáticas que favorecen la escorrentía (aplicación de lluvia dentro de las 24 horas de aplicación) o deriva del producto. Prohibida la aplicación a una distancia a cuerpos de agua menor a 10 metros en aplicaciones terrestres y 30 metros en aplicaciones aéreas. No lavar sembradoras en lagos, ríos y otras fuentes de agua, ni en la cercanía de los mismos. B) Toxicidad para aves: LIGERAMENTE TOXICO. Medidas de mitigación: Aplicaciones foliares (para toxicidades moderada y alta): No aplicar desde madurez fisiológica en adelante. C) Toxicidad para abejas: ALTAMENTE TOXICO. Medidas de mitigación: Aplicaciones foliares: Para protección de polinizadores, no aplicar este producto sobre malezas con flores en el cultivo o áreas circundantes. Aplicar fuera del período de floración de los cultivos. No hacer deriva hacia cultivos adyacentes o plantas en floración. Aplicar de noche o temprano en la mañana, o cuando las temperaturas son inferiores a 13°C, evitando las condiciones de inversión térmica. No aplicar en noches cálidas cuando las abejas se agrupan en el exterior de las colmenas. Evitar el uso de insecticidas (agentes humectantes) durante la floración de cultivos no atractivos. Se aconseja el traslado de las colmenas fuera del área de aplicación, por lo menos a cuatro kilómetros de límite tratado y por un tiempo mínimo de treinta días. Dar aviso a los apicultores cercanos antes de las 48 horas de aplicación. En caso de no poder trasladar las colmenas, no realizar aplicaciones en el horario de picoreo de las abejas. Taparlas con arpilleras o espuma de goma húmeda durante la aplicación. Toxicidad para organismos de suelo (lombrices): MODERADAMENTE TOXICO. Medidas de mitigación: Aplicaciones foliares: Utilizar solo en cultivos con cobertura foliar o en ambientes controlados donde la deriva al suelo sea mínima. **Disposición final de envases:** Al ser sobres no aptos para Triple Lavado, una vez vacíos deben trasladarse al centro de recolección más cercano, para ser tratados en el proceso de "Canal Sucio".

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, ANIMALES DOMÉSTICOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLAMAR AL CIAT TELÉFONO: 21722. CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE. NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS. NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGUNAS, RÍOS U OTRAS FUENTES DE AGUA. Producto autorizado por el Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca. USO AGRÍCOLA. LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y EL FOLLETO ADJUNTO –si existe-) ANTES DE USAR EL PRODUCTO.**

Nota: LA FORJA S.A. garantiza la calidad de este producto. Dado sin embargo que su almacenaje, manejo y aplicación se realiza fuera de su control y en condiciones de medio variable, ésta no se hace responsable por los daños y perjuicios que pudieran derivarse del empleo de este producto siguiendo o no las instrucciones de uso. Fabricante: Hims AgroScience Co., Limited.



CLASE II (DOS). MODERADAMENTE PELIGROSO. IPCS/OMS, 2009.

