

Datos del Producto

Número de Registro: ES-00116 Estado: Vigente Fechas Inscripción: 20/12/2016 Renovación: Caducidad: 31/01/2027

Nombre Comercial: NISSORUN FLOW

Titular

NISSO CHEMICAL EUROPE GMBH

Berliner Allee 42

D-40212 DSseldorf

ALEMANIA



Fabricante

NISSO CHEMICAL EUROPE GMBH

Berliner Allee 42

D-40212 DSseldorf

ALEMANIA



Composición

HEXITIAZOX 25% [SC] P/V



Envases

Botella de HDPE de 1 litro
Botella de HDPE de 200, 250, 300 ml (con capacidad de 300 ml)
Botella de HDPE de 350, 400, 500 ml (con capacidad de 550 ml)





Usos y Dosis Autorizados

USO	AGENTE	Dosis	Nº Aplic.	Intervalos	Vol. Caldo	Condic. Especifico
Berenjena	Araña roja común, Tetranychus spp.	0,4 l/ha	1		600-1250 l/ha	Al aire libre y en invernadero. Aplicar en BBCH 14 - 89 (desde el desarrollo de las hojas hasta que los frutos comienzan a madurar). Exclusivamente contra Tetranychus urticae.
Calabacín	Araña roja común, Tetranychus spp.	0,32 l/ha	1		1000 l/ha	Uso en invernadero. Aplicar en BBCH 14 - 89 (desde el desarrollo de las hojas hasta que los frutos comienzan a madurar). Exclusivamente contra Tetranychus urticae.
Calabaza	Araña roja común, Tetranychus spp.	0,32 l/ha	1		1000 l/ha	Al aire libre y en invernadero. Aplicar en BBCH 14 - 89 (desde el desarrollo de las hojas hasta que los frutos comienzan a madurar). Exclusivamente contra Tetranychus urticae.
Fresal	Araña roja común, Tetranychus spp.	0,36 l/ha	1		500-1200 l/ha	Al aire libre y en invernadero. Aplicar en BBCH 14 - 97 (desde el desarrollo de las hojas hasta que los frutos comienzan a madurar). Exclusivamente contra Tetranychus urticae.
Limonero	Ácaro del plateado, Eutetranychus banksi Ácaro rojo de los cítricos, Panonychus citri	0,32 l/ha	3	17	2000-4000 l/ha	Aplicar en el BBCH 65-83 (Desde alrededor del 50 % de las flores están abiertas, hasta que el fruto está maduro para ser recolectado).
Mandarino (incluido clementino e híbridos)	Ácaro del plateado, Eutetranychus banksi Ácaro rojo de los cítricos, Panonychus citri	0,32 l/ha	3	17	2000-4000 l/ha	Aplicar en el BBCH 65-83 (Desde alrededor del 50 % de las flores están abiertas, hasta que el fruto está maduro para ser recolectado).
Manzano	Ácaro rojo de los frutales, Panonychus ulmi	0,36 l/ha	1		800-1100 l/ha.	Aplicar en el BBCH 51-81 (Desde que las yemas se hinchan hasta que los frutos comienzan a madurar).
Melón	Araña roja común, Tetranychus spp.	0,32 l/ha	1		1000 l/ha	Al aire libre y en invernadero. Aplicar en BBCH 14 - 89 (desde el desarrollo de las hojas hasta que los frutos comienzan a madurar). Exclusivamente contra Tetranychus urticae.
Naranja	Ácaro del plateado, Eutetranychus banksi Ácaro rojo de los cítricos, Panonychus citri	0,32 l/ha	3	17	2000-4000 l/ha	Aplicar en el BBCH 65-83 (Desde alrededor del 50 % de las flores están abiertas, hasta que el fruto está maduro para ser recolectado).
Pepinillo	Araña roja común, Tetranychus spp.	0,32 l/ha	1		1000 l/ha	Uso en invernadero. Aplicar en BBCH 14 - 89 (desde el desarrollo de las hojas hasta que los frutos comienzan a madurar). Exclusivamente contra Tetranychus urticae.
Pepino	Araña roja común, Tetranychus spp.	0,32 l/ha	1		1000 l/ha	Uso en invernadero. Aplicar en BBCH 14 - 89 (desde el desarrollo de las hojas hasta que los frutos comienzan a madurar). Exclusivamente contra Tetranychus urticae.
Peral	Ácaro rojo de los frutales, Panonychus ulmi	0,36 l/ha	1		800-1100 l/ha.	Aplicar en el BBCH 51-81 (Desde que las yemas se hinchan hasta que los frutos comienzan a madurar).
Pimiento	Araña roja común, Tetranychus spp.	0,4 l/ha	1		600-1250 l/ha	En invernadero. Aplicar en BBCH 14 - 89 (desde el desarrollo de las hojas hasta que los frutos comienzan a madurar). Exclusivamente contra Tetranychus urticae.
Sandía	Araña roja común, Tetranychus spp.	0,32 l/ha	1		1000 l/ha	Al aire libre y en invernadero. Aplicar en BBCH 14 - 89 (desde el desarrollo de las hojas hasta que los frutos comienzan a madurar). Exclusivamente contra Tetranychus urticae.
Tomate	Araña roja común, Tetranychus spp.	0,4 l/ha	1		600-1250 l/ha	Al aire libre y en invernadero. Aplicar en BBCH 14 - 89 (desde el desarrollo de las hojas hasta que los frutos comienzan a madurar). Exclusivamente contra Tetranychus urticae.
Vid	Araña roja común, Tetranychus spp.	0,32 l/ha	2	30	400-1000 l/ha	Aplicar en BBCH 33-81 (desde el desarrollo de las hojas hasta que los frutos comienzan a madurar). Exclusivamente contra Tetranychus urticae.

Plazos de Seguridad (Protección del Consumidor)



USO	P.S. (días)
Berenjena, Calabacín, Calabaza, Fresal, Melón, Pepinillo, Pepino, Pimiento, Sandía, Tomate	3
Limonero, Mandarino (incluido clementino e híbridos), Naranja	14
Vid	21
Manzano, Peral	28

Condiciones Generales de Uso



Aplicación en pulverización.

Uso profesional. **Clase de Usuario**



Mitigación de riesgos en la manipulación




Operador:
 Al aire libre en aplicación y mezcla/carga en cítricos, frutales de pepita y vid deberá llevar guantes de protección química y ropa de protección tipo 6 (contra salpicaduras de productos líquidos según UNE-EN 13034:2005+A1:2009).
 Al aire libre en aplicación y mezcla/carga en fresa, tomate, berenjena, melón y sandía deberá llevar guantes de protección química y ropa de trabajo adecuada.
 En invernadero en aplicación y mezcla/carga en tomate, pimiento, berenjena, pepino, calabacín, melón, sandía y fresa en aplicación manual en cultivos altos (en el caso de fresa bandejas a diferentes alturas) deberá llevar guantes de protección química y ropa de protección tipo 4 (hermética a productos líquidos según UNE-EN 14605:2005+A1:2009).
 En invernadero en aplicación y mezcla/carga en tomate, pimiento, berenjena, pepino, calabacín, melón, sandía y fresa en aplicación manual en cultivos bajos deberá llevar guantes de protección química y ropa de trabajo adecuada.
 En la limpieza y mantenimiento del equipo se aplicarán las mismas medidas de protección que en aplicación.
 Durante la aplicación con tractor se deberán usar los guantes de protección química únicamente para manipular el equipo de aplicación o superficies contaminadas.
 Evitar el contacto con el follaje húmedo durante la aplicación.

Trabajador:
 Deberá llevar ropa de trabajo (Ropa de trabajo adecuada: Mono o chaqueta de manga larga y pantalón largo hechos de algodón (> 300 g/m²) o de algodón y poliéster (> 200 g/m²) y calzado resistente.) y calzado adecuado.
 No entrar en los cultivos tratados hasta que se haya secado la pulverización.
 Al aire libre los plazos de reentrada (para tareas con duración del trabajo mayor a 2 horas) son: 10 días en cítricos, 4 días en frutales de pepita, 8 días en vid, 1 día en fresa.
 En invernadero los plazos de reentrada (para tareas con duración del trabajo mayor a 2 horas) son: 2 días en cultivos altos en tomate, pimiento, berenjena, pepino, calabacín, melón y sandía, un día en fresa en cultivos bajos y 3 días en fresa en cultivos altos (bandejas en diferentes alturas).
 SPo5 Ventilar las zonas/ los invernaderos tratados (bien/ durante un tiempo especificado/ hasta que se haya secado la pulverización) antes de volver a entrar.



Clasificaciones y Etiquetado

Clase y categoría de peligro (Humana)	
Pictograma	
Palabra de Advertencia	
Indicaciones de Peligro	EUH 401 -A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso. EUH 208 -Contiene 1,2-benzisotiazol-3-ona. Puede provocar una reacción alérgica EUH 210 -Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.
Consejos de Prudencia	P262 -Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa. P261 -Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla /los vapores/el aerosol.
Clase y categoría de peligro (Medio Ambiental)	Acuático crónico 2
Pictograma	 GHS09 (medio ambiente)
Palabra de Advertencia	
Indicaciones de Peligro	H411 -Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.
Consejos de Prudencia	P501 -Elimínense el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos. P273 -Evitar su liberación al medio ambiente. P391 -Recoger el vertido.

Mitigación de riesgos ambientales



SPe 3: Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad hasta las masas de agua superficial de:

- 5 m con 75% de reducción de deriva mediante boquillas reductoras o una banda de seguridad de 10 m con 50% de reducción de deriva mediante boquillas reductoras, o una banda de seguridad de 15 m para cítricos.
- 10 m con 90 % de reducción de deriva mediante boquillas reductoras o una banda de seguridad de 15 m con 75 % de reducción de deriva mediante boquillas reductoras o una banda de seguridad de 20 m con 50 % de reducción de deriva mediante boquillas reductoras, o una banda de seguridad de 30 m para frutales de pepita.
- 5 m con 50% de reducción de deriva mediante boquillas reductoras o una banda de seguridad de 10 m para vid.
- 5 m para tomate, fresa, berenjena, sandía, melón y calabaza.

Gestión de Envases

Conforme a lo establecido en el Real Decreto 1416/2001, de 14 de diciembre, sobre envases de productos fitosanitarios, en la etiqueta deberá figurar la siguiente frase: Entregar los envases vacíos o residuos de envases bien en los puntos de recogida establecidos por los sistemas colectivos de responsabilidad ampliada (SIG) o directamente en el punto de venta donde se hubiera adquirido si dichos envases se han puesto en el mercado a través de un sistema de depósito, devolución y retorno.
Enjuague enérgicamente tres veces cada envase que utilice, vertiendo el agua de lavado al depósito (del pulverizador).



Otras Indicaciones reglamentarias

En la etiqueta se hará constar que "contiene 1,2-benzisothiazol-3-ona, nº CAS:2634-33-5". Puede provocar una reacción alérgica.
SP1: NO CONTAMINAR EL AGUA CON EL PRODUCTO NI CON SU ENVASE. (No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales/Evítese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos).

