

Datos del Producto

Número de Registro: 23287 **Estado:** Cancelado **Fechas** **Inscripción:** 25/09/2003 **Renovación:** 24/09/2015 **Cancelación:** 20/02/2023 **Límite de Venta:** 01/03/2023
Nombre Comercial: ISOMATE C PLUS

Titular

CBC (EUROPE) S.R.L.
 Via Zanica, 25
 24050 GrassobbioBG
 ITALIA

Fabricante

SHIN-ETSU CHEMICAL CO LTD.
 20th Floor, Marunouchi iraku Bldg. 4-1, Marunouchi 1-chome
 100-0005 ChiyodaKu
 (Tokyo)
 JAPÓN

Composición

E,E-8,10-DODECADIEN-1-OL 45% (117 mg/difusor) + DODECAN-1-OL 29,6% (61 mg/difusor) + 1-TETRADECANOL 5,7 % (15 mg/difusor) [VP] P/P

Envases

Envases con 400 difusores y 800 difusores; difusor de EVA conteniendo 193 mg s.a./difusor

Usos y Dosis Autorizados

USO	AGENTE	Dosis	Nº Aplic.	Condic. Especifico
Frutales de pepita	Carpocapsa de manzanas y peras, Cydia pomonella	800 - 1000 Dif./ha	1	Uso al aire libre. Colocar los difusores antes del inicio del vuelo de la generación invernante.

Plazos de Seguridad (Protección del Consumidor)

USO	P.S. (días)
Frutales de pepita	NP

Condiciones Generales de Uso



Función como feromona atrayente. Para uso profesional, solo en cultivos al aire libre. Aplicación manual: 1.000 difusores/hectárea (añadir un refuerzo, 5-10%, en los bordes de la parcela a proteger). Esto implica 193 g s.a/ha (193 mg s.a/difusor). Colgar los difusores en el tercio superior del árbol, evitando que queden expuestos directamente a la luz del sol. Es fundamental que los difusores se coloquen antes del inicio del vuelo de la generación invernante (para evitar el apareamiento mediante la técnica de confusión sexual). Se recomienda la colocación temprana de trampas de monitoreo y la instalación de los difusores al constatar la primera captura (en la instalación de los difusores, es preferible anticiparse al vuelo en 1 ó 2 semanas). En climas moderados, los difusores liberan feromona constantemente durante 150 días. Se pueden proteger adecuadamente con el método de confusión, frutales con bajas poblaciones. En presencia de poblaciones medias o altas, es necesario, durante el primer año de instalación, contemplar una estrategia combinada con aplicación de insecticidas. Fundamentalmente, al inicio de la campaña, aplicar tratamientos adecuados para reducir las poblaciones y combinar así los efectos para un mejor control. El uso de insecticidas no perjudica el funcionamiento de los difusores, por lo que es posible intervenir en cualquier momento. El mejor resultado se obtiene en plantaciones de frutales de pepita en grandes superficies, y cuando la instalación se efectúa sobre grandes zonas, no necesariamente en plantaciones de frutales contiguas. En la etiqueta se darán las instrucciones necesarias para la correcta aplicación del producto. En las plantaciones de frutales en confusión sexual, se colocarán trampas de monitoreo, verificando semanalmente la ausencia de capturas para comprobar si la concentración de feromona emitida es suficiente. Inspeccionar periódicamente, cada 1-2 semanas según el nivel de riesgo de Carpocapsa, 500-1.000 frutos de entre los bordes y el centro de la parcela e intervenir en caso de observar ataque con daños por encima del límite económico establecido. Uso reservado a agricultores y aplicadores profesionales (cultivos agrícolas, plantaciones agrícolas). Producto no autorizado en ámbitos distintos de la producción primaria agraria definidos en el artículo 46 del Real Decreto 1311/2012, de 14 de septiembre.

Clase de Usuario



Uso profesional.

Mitigación de riesgos en la manipulación



SPo2: Lávese toda la ropa de protección después de usarla.

SEGURIDAD DEL APLICADOR

Colocación manual de los difusores de vapor:

- o Ropa de trabajo
- o Guantes de protección química

SEGURIDAD DEL TRABAJADOR



- o Ropa de trabajo
- o Guantes de protección química

FRASES ASOCIADAS A LA REDUCCIÓN DEL RIESGO

No tratar con este producto en caso de que se prevea la realización de labores mecánicas que puedan deteriorar los guantes de protección química.

Clasificaciones y Etiquetado



Clase y categoría de peligro (Humana)	Irritación cutánea. Categoría 2. Irritación ocular. Categoría 2. Sensibilización cutánea. Categoría 1.
Pictograma	 GHS07 (signo de exclamación)
Palabra de Advertencia	Atención
Indicaciones de Peligro	EUH 401 -A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso. H315 -Provoca irritación cutánea. H319 -Provoca irritación ocular grave. H317 -Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Consejos de Prudencia	P302+P352 -EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón. P305+P351+P338 -EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. P261 -Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla /los vapores/el aerosol. P264 -Lavarse concienzudamente tras la manipulación. P280 -Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
Clase y categoría de peligro (Medio Ambiental)	Acuático agudo 1 Acuático crónico 1
Pictograma	 GHS09 (medio ambiente)
Palabra de Advertencia	Atención
Indicaciones de Peligro	H410 -Muy 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.

Gestión de Envases



Conforme a lo establecido en el R.D. 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.

Otras Indicaciones reglamentarias



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.

El preparado no se usará en combinación con otros productos.