ATENCIÓN

H319 Provoca irritación ocular grave.

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P261 Evitar respirar la niebla de pulverización.

P280 Llevar guantes y prendas de protección.

P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P391 Recoger el vertido.

P501 Eliminar el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos.

EUH 066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

EUH208 Contiene ácido propanoico y 2 etilhexil-S-lactato. Puede provocar una reacción alérgica.

RECOMENDACIONES EN CASO DE INTOXICACIÓN O ACCIDENTE:

- Medidas básicas de actuación:
• Retire a la persona de la zona contaminada. Quite inmediatamente la ropa manchada o salpicada.
• En contacto con los ojos, lavar con agua abundante al menos durante 15 minutos. No olvide retirar las lentillas.
• En contacto con la piel, lave con agua abundante y jabón, sin frotar.
• En caso de ingestión, NO provoque el vómito. Llame a un centro de información toxicológica o traslade al intoxicado a un centro sanitario y siempre que sea posible lleve la etiqueta o el envase.
• Mantenga al paciente en reposo. Conserve la temperatura corporal.
• Controle la respiración. Si fuera necesario, respiración artificial.
• Si la persona está inconsciente, acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas.
• Si es necesario traslade al intoxicado a un centro sanitario y lleve la etiqueta o el envase.

NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO

- Las manifestaciones clínicas que se pueden producir en caso de exposición y/o contacto son:
• Irritación de ojos, piel y mucosas.
• Somnolencia, irritabilidad, estupor y coma.
• Neumonitis por aspiración.
- Consejos terapéuticos para médicos y personal sanitario:
• En caso de ingestión, descontaminación digestiva según el estado de conciencia.
• Tratamiento sintomático.

EN CASO DE ACCIDENTE O MALESTAR, ACUDA INMEDIATAMENTE AL MÉDICO O LLAME AL INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA: TELÉFONO 91 562 04 20. En ambos casos tenga a mano el envase o la etiqueta.

Medidas de mitigación en la manipulación:

Aplicador (aire libre): Se recomienda el uso de guantes de protección química al manejar el producto.

En las operaciones de mezcla/carga y aplicación en los cultivos de pepino, pepinillo, melón, calabaza, sandía, calabacín (aplicación mecánica cultivos bajos y aplicación manual cultivos bajos), vid y olivo (aplicación mecánica cultivos altos) y manzano, peral, membrillero y nashi (los frutales de pepita para aplicación mecánica cultivos altos) en las operaciones de mezcla/carga se deberá de emplear guantes de protección química y ropa de trabajo adecuada.

En las operaciones de mezcla/carga en aplicación manual para cultivos altos en almendro, olivo y frutales de hueso (albaricoquero, cerezo, nectarina, melocotonero, ciruelo y membrillo) se deberá emplear guantes de protección química, protección respiratoria FFP2 (Según norma UNE-EN149: 2001+A1:2010) y ropa de trabajo adecuada.

En aplicación manual para cultivos altos en los cultivos de almendro, olivo y frutales de hueso (albaricoquero, cerezo, nectarino, melocotonero, ciruelo y membrillo) se deberá emplear guantes de protección química y ropa de protección tipo 4 (según UNE-EN-14605:2005+A1:2009).

En frutales de pepita, en las operaciones de mezcla/carga para aplicación manual en cultivos altos se deberá emplear guantes de protección química y ropa de trabajo adecuada, y en aplicación guantes de protección química y ropa de protección tipo 4 (según UNE-EN-14605:2005+A1:2009).

En las operaciones de mezcla/carga, para aplicación mecánica de cultivos altos, en almendro y frutales de hueso (albaricoquero, cerezo, nectarina, melocotonero, ciruelo y membrillo) se deberá emplear guantes de protección química y ropa de trabajo adecuada [mono o chaqueta de manga larga y pantalón largo hechos de algodón (>300 g/m^2) o de algodón y poliéster (>200 g/m^2) y calzado resistente].

En aplicación, para aplicación mecánica de cultivos altos, en almendro, olivo y frutales de hueso (albaricoquero, cerezo, nectarino, melocotonero, ciruelo y membrillo) se deberá emplear guantes de protección química y ropa de protección tipo 6 (según UNE-EN-13034:2005+A1:2009).

Aplicador (invernadero):

Para todos los cultivos bajo invernadero y aplicación manual en cultivos bajos, en las operaciones de mezcla/carga y aplicación se deberá de emplear guantes de protección química y ropa de trabajo adecuada [mono o chaqueta de manga larga y pantalón largo hechos de algodón (>300 g/m^2) o de algodón y poliéster (>200 g/m^2) y calzado resistente].

Para todos los cultivos bajo invernadero y aplicación manual en cultivos altos, cañón atomizador o instalaciones fijas automatizadas en las operaciones de mezcla/carga se deberá emplear guantes de protección química y ropa de trabajo adecuada [mono o chaqueta de manga larga y pantalón largo hechos de algodón (>300 g/m^2) o de algodón y poliéster (>200 g/m^2) y calzado resistente].

En aplicación manual de cultivos altos y cañón atomizador se deberá emplear guantes de protección química y ropa de protección tipo 4 (según UNE-EN-14605:2005+A1:2009).

Trabajador:

Se establece un plazo de reentrada de 2 días para frutales de pepita (manzano, peral, membrillero y nashi); 4 días para almendro; 3 días para olivo y frutales de hueso (albaricoquero, cerezo, nectarino, melocotonero, ciruelo y membrillo) y 6 días para vid.

En la limpieza y mantenimiento del equipo se aplicarán las mismas medidas de protección que en aplicación. No entrar en los cultivos tratados hasta que se haya secado la pulverización.

Evitar el contacto con el follaje húmedo durante la aplicación.

Medidas de mitigación de riesgos medioambientales: Para proteger los organismos acuáticos, respétese una banda de seguridad sin tratar de 15 m en olivo y frutales y 5 m en viña y cucurbitáceas hasta las masas de agua superficiales. Cualquier actividad que se realice con el presente preparado deberá tener en cuenta las condiciones establecidas en los artículos 31, 32 y 33 del Real Decreto 1311/2012. (SPe 3)

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).

GESTIÓN DE ENVASES: Es obligatorio enjuagar enérgicamente tres veces, o mediante dispositivo de presión, cada envase de producto que se vacíe al preparar la dilución y verter las aguas al depósito del pulverizador. Entregar los envases vacíos o residuos de envases bien en los puntos de recogida establecidos por los sistemas colectivos de responsabilidad ampliada (SIG) como SIGFITO 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.

3 362130 161608

CORTEVA agriscience

Impala® Star

FUNGICIDA

Emulsión de aceite en agua (EW)

IMPALA STAR es un fungicida sistémico para el control de monilia, roña o moteado, repilo y oídio

Composición: Fenbuconazol 25 g/L (2,5% p/v)
Contiene nafta disolvente del petróleo, nº CAS: 64742-94-5

Clasificación del modo de acción de las sustancias activas según FRAC:

GRUPO	G	FUNGICIDA

ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO, LEER DETENIDAMENTE LA ETIQUETA

Uso Reservado para Agricultores y Aplicadores Profesionales

A FIN DE EVITAR RIESGOS PARA LAS PERSONAS Y EL MEDIO AMBIENTE SIGA LAS INSTRUCCIONES DE USO.

Fecha y lote de fabricación: ver envase

Este documento únicamente podrá ser utilizado como herramienta de consulta. La etiqueta actual del producto es aquella impresa sobre el envase en el momento de compra.

Inscrito en el R.O.P.F. con el Nº ES-00133 por:
Dow AgroSciences Ibérica, S.A.
Campus Tecnológico DuPont Pioneer
Carretera Sevilla-Cazalla (C-433) km 4,6
41309 La Rinconada (Sevilla) - Tel: 954298300
www.corteva.es

CONTENIDO NETO: 5 L

® ™ Marca de Dow AgroSciences, Dupont o Pioneer y de sus compañías afiliadas

9000200090660

IMPALA® STAR es un fungicida sistémico para el control de monilia, roña o moteado, repilo y oídio. Perteneciente al grupo de los triazoles, actúa inhibiendo la biosíntesis de los esteroles fúngicos. Fenbuconazol es único entre los triazoles debido a su potente actividad protectora-residual.

APLICACIONES AUTORIZADAS

Cultivos	Enfermedades	Dosis L/hL	Nº máx. aplicaciones	Intervalo mín. entre aplicac. (días)	Vol. Caldo L/ha	Forma y época de aplicación
Almendro	Monilia y Mancha Ocre	0,3-0,84	2	7	350-1000	Aplicar en el estado de desarrollo desde "sépalos, abiertos; ápices de los pétalos visibles; flores simples con pétalos blancos o rosados" a "Frutos alcanzan alrededor del 80% del tamaño varietal final" (BBCH 57-78) No exceder la dosis máxima de producto por hectárea de 3 L/ha.
Albaricoquero, cerezo, ciruelo, melocotonero (incluye nectarino)	Oídio y Monilia	0,2-0,6	3	10	500-1500	Aplicar desde "Primeras hojas, desplegadas; eje de brote en desarrollo, visible" a "Madurez de recolección" (BBCH 11-87) No exceder la dosis máxima de producto por hectárea de 3 L/ha.
Manzano, peral (incluye nashi) y membrillero	Roña (o moteado)	0,13-0,2	4	7	500-1500	Aplicar desde "Primeras hojas se separan; escamas verdes comienzan a abrirse; hojas comienzan a emerger" a "Frutos alcanzan alrededor del 90% del tamaño varietal final" (BBCH 10-80) No exceder la dosis máxima de producto por hectárea de 2 L/ha.
Calabaza, calabacín, melón, sandía pepino, pepinillo	Oídio	0,2-1	3	8	200-1000	Aire libre e invernadero. Aplicar desde "3ª hoja verdadera del tallo principal desplegada" a "madurez completa" (BBCH 13-89) No exceder la dosis máxima de producto por hectárea de 2 L/ha.
Olivo	Repilo del olivo *Cycloconium oleaginum* (*Spilocaea oleagina*)	0,3-0,375	1	N/A	800-1000	Desde la etapa de separación de las primeras hojas hasta justo antes de la floración. Cambio de color de la corola de verde a blanco (antes de la apertura de las primeras flores) BBCH 11-59 No exceder la dosis máxima de producto por hectárea de 3 L/ha.
Vid (vinificación y vid de mesa)	Oídio	0,12-1	4	10	150-1300	Aplicar desde "Primera hoja desplegada y fuera del brote" y "Todas las bayas de un racimo se tocan" (BBCH 10-80) No exceder la dosis máxima de producto por hectárea de 1,5 L/ha.

Plazo de seguridad (días):
Almendro:120 días; vid, manzano, peral (incluye nashi) y membrillero, 28 días; albaricoquero, cerezo, ciruelo, melocotonero, nectarino, calabaza, calabacín, melón, sandía pepino, pepinillo, 3 días; olivo, no aplica.

MODO DE EMPLEO

IMPALA STAR es más efectivo en el control de las enfermedades fúngicas cuando se utiliza en aplicaciones preventivas. La duración de la protección de cada aplicación individual dependerá de la intensidad de la enfermedad y de las condiciones medioambientales imperantes.

IMPALA STAR se aplicará en pulverización foliar normal, mojando bien las partes a proteger. En invernadero se pueden utilizar tanto métodos de aplicación manuales (lanza, pistola, carretilla, etc.) como automatizados (cañón, barras automáticas, etc.).

Estrategia antirresistencias: Para prevenir el desarrollo de resistencias, conviene alternar **IMPALA STAR** con otros fungicidas de diferente modo de acción y que no presenten resistencia cruzada. Es muy importante el cumplimiento estricto de la etiqueta (dosis, intervalo y número máximo de aplicaciones por campaña).
En caso de duda, consultar con el Servicio Técnico de Dow AgroSciences.

COMPATIBILIDADES DE USO
IMPALA STAR es compatible con productos de reacción neutra o ácida. No se debe mezclar con productos de reacción alcalina.

Almacenar en un lugar fresco, seco y bien ventilado.

ADVERTENCIA: Las recomendaciones e información que facilitamos son fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. Sin embargo, en la utilización pueden intervenir numerosos factores que escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología, resistencias, etc.). La Compañía garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc.) por inobservancia total o parcial de las instrucciones de la etiqueta.

CORTEVA™ agriscience

Este documento únicamente podrá ser utilizado como herramienta de consulta. La etiqueta actual del producto es aquella impresa sobre el envase en el momento de compra.

ATENCIÓN

H319 Provoca irritación ocular grave.

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P261 Evitar respirar la niebla de pulverización.

P280 Llevar guantes y prendas de protección.

P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P391 Recoger el vertido.

P501 Eliminar el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos.

EUH 066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

EUH208 Contiene ácido propanoico y 2 etilhexil-S-lactato. Puede provocar una reacción alérgica.

RECOMENDACIONES EN CASO DE INTOXICACIÓN O ACCIDENTE:

- Medidas básicas de actuación:
• Retire a la persona de la zona contaminada. Quite inmediatamente la ropa manchada o salpicada.
• En contacto con los ojos, lavar con agua abundante al menos durante 15 minutos. No olvide retirar las lentillas.
• En contacto con la piel, lave con agua abundante y jabón, sin frotar.
• En caso de ingestión, NO provoque el vómito. Llame a un centro de información toxicológica o traslade al intoxicado a un centro sanitario y siempre que sea posible lleve la etiqueta o el envase.
• Mantenga al paciente en reposo. Conserve la temperatura corporal.
• Controle la respiración. Si fuera necesario, respiración artificial.
• Si la persona está inconsciente, acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas.
• Si es necesario traslade al intoxicado a un centro sanitario y lleve la etiqueta o el envase.

NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO

- Las manifestaciones clínicas que se pueden producir en caso de exposición y/o contacto son:
• Irritación de ojos, piel y mucosas.
• Somnolencia, irritabilidad, estupor y coma.
• Neumonitis por aspiración.
- Consejos terapéuticos para médicos y personal sanitario:
• En caso de ingestión, descontaminación digestiva según el estado de conciencia.
• Tratamiento sintomático.

EN CASO DE ACCIDENTE O MALESTAR, ACUDA INMEDIATAMENTE AL MÉDICO O LLAME AL INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA: TELÉFONO 91 562 04 20. En ambos casos tenga a mano el envase o la etiqueta.

Medidas de mitigación en la manipulación:

Aplicador (aire libre): Se recomienda el uso de guantes de protección química al manejar el producto.

En las operaciones de mezcla/carga y aplicación en los cultivos de pepino, pepinillo, melón, calabaza, sandía, calabacín (aplicación mecánica cultivos bajos y aplicación manual cultivos bajos), vid y olivo (aplicación mecánica cultivos altos) y manzano, peral, membrillero y nashi (los frutales de pepita para aplicación mecánica cultivos altos) en las operaciones de mezcla/carga se deberá de emplear guantes de protección química y ropa de trabajo adecuada.

En las operaciones de mezcla/carga en aplicación manual para cultivos altos en almendro, olivo y frutales de hueso (albaricoquero, cerezo, nectarina, melocotonero, ciruelo y membrillo) se deberá emplear guantes de protección química, protección respiratoria FFP2 (Según norma UNE-EN149: 2001+A1:2010) y ropa de trabajo adecuada.

En aplicación manual para cultivos altos en los cultivos de almendro, olivo y frutales de hueso (albaricoquero, cerezo, nectarino, melocotonero, ciruelo y membrillo) se deberá emplear guantes de protección química y ropa de protección tipo 4 (según UNE-EN-14605:2005+A1:2009).

En frutales de pepita, en las operaciones de mezcla/carga para aplicación manual en cultivos altos se deberá emplear guantes de protección química y ropa de trabajo adecuada, y en aplicación guantes de protección química y ropa de protección tipo 4 (según UNE-EN-14605:2005+A1:2009).

En las operaciones de mezcla/carga, para aplicación mecánica de cultivos altos, en almendro y frutales de hueso (albaricoquero, cerezo, nectarina, melocotonero, ciruelo y membrillo) se deberá emplear guantes de protección química y 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].

En aplicación, para aplicación mecánica de cultivos altos, en almendro, olivo y frutales de hueso (albaricoquero, cerezo, nectarino, melocotonero, ciruelo y membrillo) se deberá emplear guantes de protección química y ropa de protección tipo 6 (según UNE-EN-13034:2005+A1:2009).

Aplicador (invernadero):

Para todos los cultivos bajo invernadero y aplicación manual en cultivos bajos, en las operaciones de mezcla/carga y aplicación se deberá de emplear guantes de protección química y 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].

Para todos los cultivos bajo invernadero y aplicación manual en cultivos altos, cañón atomizador o instalaciones fijas automatizadas en las operaciones de mezcla/carga se deberá emplear guantes de protección química y 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].

En aplicación manual de cultivos altos y cañón atomizador se deberá emplear guantes de protección química y ropa de protección tipo 4 (según UNE-EN-14605:2005+A1:2009).

Trabajador:

Se establece un plazo de reentrada de 2 días para frutales de pepita (manzano, peral, membrillero y nashi); 4 días para almendro; 3 días para olivo y frutales de hueso (albaricoquero, cerezo, nectarino, melocotonero, ciruelo y membrillo) y 6 días para vid.

En la limpieza y mantenimiento del equipo se aplicarán las mismas medidas de protección que en aplicación. No entrar en los cultivos tratados hasta que se haya secado la pulverización.

Evitar el contacto con el follaje húmedo durante la aplicación.

Medidas de mitigación de riesgos medioambientales: Para proteger los organismos acuáticos, respétese una banda de seguridad sin tratar de 15 m en olivo y frutales y 5 m en viña y cucurbitáceas hasta las masas de agua superficiales. Cualquier actividad que se realice con el presente preparado deberá tener en cuenta las condiciones establecidas en los artículos 31, 32 y 33 del Real Decreto 1311/2012. (SPe 3)

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).

GESTIÓN DE ENVASES: Es obligatorio enjuagar enérgicamente tres veces, o mediante dispositivo de presión, cada envase de producto que se vacíe al preparar la dilución y verter las aguas al depósito del pulverizador. Entregar los envases vacíos o residuos de envases bien en los puntos de recogida establecidos por los sistemas colectivos de responsabilidad ampliada (SIG) como SIGFITO 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.

3 362130 161608

CORTEVA agriscience

Impala® Star ™

FUNGICIDA

Emulsión de aceite en agua (EW)

IMPALA STAR es un fungicida sistémico para el control de monilia, roña o moteado, repilo y oídio

Composición: Fenbuconazol 25 g/L (2,5% p/v)
Contiene nafta disolvente del petróleo, nº CAS: 64742-94-5

Clasificación del modo de acción de las sustancias activas según FRAC:

GRUPO	G	FUNGICIDA

ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO, LEER DETENIDAMENTE LA ETIQUETA

Uso Reservado para Agricultores y Aplicadores Profesionales

A FIN DE EVITAR RIESGOS PARA LAS PERSONAS Y EL MEDIO AMBIENTE SIGA LAS INSTRUCCIONES DE USO.

Fecha y lote de fabricación: ver envase

Inscrito en el R.O.P.F. con el Nº ES-00133 por:
Dow AgroSciences Ibérica, S.A.
Campus Tecnológico DuPont Pioneer
Carretera Sevilla-Cazalla (C-433) km 4,6
41309 La Rinconada (Sevilla) - Tel: 954298300
www.corteva.es

Este documento únicamente podrá ser utilizado como herramienta de consulta. La etiqueta actual del producto es aquella impresa sobre el envase en el momento de compra.

CONTENIDO NETO: 5 L

®™ Marca de Dow AgroSciences, Dupont o Pioneer y de sus compañías afiliadas