



Listado por el Organic
Materials Review
Institute (OMRI) para
uso en producción
orgánica.



Un protector para plantas para el estrés solar

Purshade-O® forma una película protectora que actúa como una barrera de partículas reflectante para los efectos dañinos de la radiación solar. Al aplicarse a los cultivos susceptibles durante toda la temporada de crecimiento, Purshade-O ayuda a reducir el daño solar.

PRECAUCIÓN MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

PELIGRO PARA LOS HUMANOS—Puede causar irritación moderada en los ojos. Evite el contacto con los ojos. No inhale el rociado, el polvo o el vapor. Evite la exposición al rociado. Lávese las manos con abundante jabón y agua tibia después de manipular.

EQUIPAMIENTO DE PROTECCIÓN PERSONAL—Se debe seguir todas las precauciones de todos los productos en caso de mezclar Purshade-O en un tanque con otros productos. Al igual que con todos los productos de protección agrícola, se requiere usar PROTECCIÓN OCULAR para disminuir el riesgo de lesiones. Se debe usar un RESPIRADOR CON FILTRO DE POLVO/NIEBLA en caso de que exista la posibilidad de contacto con el polvo o rociado durante la aplicación o después de ella.

PRIMEROS AUXILIOS—**Contacto con los ojos:** Enjuagar con abundante agua durante 15 minutos como mínimo. **Contacto con la piel:** Lavar con jabón neutro y agua. **Inhalación:** Sacar la persona a un lugar ventilado. **Ingestión:** No se espera ningún efecto adverso. En caso de ingerir el producto, deberá consultar a un médico.

ALMACENAMIENTO Y ELIMINACIÓN—ALMACENAR SOLAMENTE DENTRO DE LOS ENVASES ORIGINALES EN UN AMBIENTE SECO. NO CONSERVAR BAJO LUZ DIRECTA DEL SOL. MANTENER EL ENVASE CERRADO MIENTRAS NO SE ESTÁ USANDO. NO CONSERVAR EN TEMPERATURAS DE CONGELAMIENTO NI TEMPERATURAS SUPERIORES A 110°F F (43°C C). EL PRODUCTO DEBE SER DESECHADO SEGÚN DICTAN LAS LEYES NACIONALES, DE ESTADO Y LOCALES APLICABLES. DESECHAR/RECICLAR EL ENVASE VACÍO SEGÚN DICTAN LAS LEYES NACIONALES, DE ESTADO Y LOCALES APLICABLES.

AGITE BIEN ANTES DE USAR – NO CONGELAR

Contenido neto: 2.5 galones (9,46 l) Peso neto: 35 libras (15,9 kg)

NONPLANT FOOD INGREDIENT

Derivado de carbonato de calcio, contiene 3,5 lbs de calcio por galón (0,42 kg/litro).

Contiene: 62,5% de carbonato de calcio según peso / 37,5% de ingredientes inertes según peso

purfresh®

Fabricado por Purfresh, Inc.
4211 Bayside Parkway | Fremont, CA 94538 | EE.UU.
Teléfono: (510) 580-0700 | www.purfresh.com | PRODUCTO DE EE.UU.
Patente de EE.UU. e internacional pendiente.

AVISO: Purfresh, Inc. garantiza que este producto cumple con la descripción química de esta etiqueta. Es imposible eliminar todos los riesgos asociados con el uso de este producto. Puede ocurrir daño a los cultivos, ineficacia u otras consecuencias no deseadas debido a factores tales como el uso contrario a las indicaciones de la etiqueta, las condiciones de uso anormales, las condiciones climáticas, la presencia de otros materiales o la manera de uso o aplicación, todos los cuales están fuera del control de Purfresh, Inc. En ningún caso Purfresh, Inc. será responsable de daños especiales, indirectos, incidentales o consecuentes que resulten del uso o manipulación de este producto. Todos dichos riesgos serán asumidos por el comprador. **CON LA EXCEPCIÓN DE LO QUE SE INDICA EXPRESAMENTE ARRIBA, PURFRESH, INC. NO HACE NINGUNA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, Y ESPECÍFICAMENTE NO HACE NINGUNA GARANTÍA DE COMERCIABILIDAD O APTITUD PARA NINGÚN PROPÓSITO.** Purfresh, Inc. no será responsable de pérdidas o daños causados por el uso o manipulación de este producto, salvo que Purfresh, Inc. sea informado de manera inmediata y por escrito de dicha pérdida o daño. En ningún caso Purfresh, Inc. será responsable de pérdidas o daños incidentales o consecuentes. **LIMITACIÓN DE RECURSOS:** El único recurso para pérdidas o daños causados por este producto (incluyendo los casos basados en contrato, negligencia, responsabilidad estricta, u otras teorías jurídicas) será la elección por Purfresh de una de las siguientes medidas: (1) Devolución del precio de compra del producto pagado por el comprador o usuario, o (2) Reemplazo de la cantidad del producto usado.

Label No. 108131 (0410)

Instrucciones de uso - LEER Y ENTENDER LO SIGUIENTE ANTES DE USAR ESTE PRODUCTO

MEZCLAR EN EL TANQUE CON AGUA. NO APLICAR HASTA EL PUNTO DE ESCURRIMIENTO. APLICAR CON PRESIÓN SUFICIENTE PARA LOGRAR UNA COBERTURA UNIFORME.

Información general: Purshade-O ayuda a reducir el daño a los cultivos y las plantas debido a la radiación solar. Cuando se aplica a las plantas, Purshade-O forma una película seca y semi-opaca que actúa como una barrera que bloquea la luz solar dañina. Purshade-O debe ser diluido con suficiente agua para cubrir todas las superficies de la planta y adherirse a ellas sin causar escurrimiento. Espere a que Purshade-O se seque para volver a aplicarlo. El uso de irrigación de altura disminuirá el rendimiento de Purshade-O.

Compatibilidad: SE DEBE REALIZAR UNA PRUEBA DE COMPATIBILIDAD EN FRASCO ANTES DE UTILIZAR APLICACIONES CON MEZCLAS EN TANQUE. Si se usan mezclas en tanque, cumpla con las restricciones relacionadas con las dosis, las recomendaciones y las precauciones en todas las etiquetas. NO combinar Purshade-O con pesticidas, surfactantes, productos que no sean tolerantes a soluciones de pH alto o fertilizantes (incluidos los fertilizantes con fosfato) en el tanque a menos que usos anteriores hayan comprobado que la combinación es físicamente compatible, eficaz y no daña bajo sus condiciones de uso. La incompatibilidad física puede reducir la protección de Purshade-O. Antes de usar una mezcla en el tanque (con fungicidas, insecticidas, adyuvantes o aditivos), pruebe la combinación en una parte pequeña del cultivo a tratar para asegurarse de que la aplicación no produzca una reacción fitotóxica.

NO APLICAR Purshade-O con junto con (o antes de) las aplicaciones de aceite de verano u otros productos que puedan interferir con la remoción posterior a la cosecha.

Compatibilidad con adyuvantes: Purshade-O es compatible con la mayoría de los adyuvantes como aceites de semillas metilados (MSO) no-iónicos, y los surfactantes del tipo esparcidor o adherente. Si utiliza un esparcidor o adherente con Purshade-O, se debe realizar una prueba de eliminación pos-rocío ANTES de aplicar a la estructura frutal del cultivo.

Mezclado y aplicación: MANTENGA UNA AGITACIÓN CONSTANTE DURANTE EL MEZCLADO Y LA APLICACIÓN. Si utiliza un tanque rociador sin agitación, tal como un rociador manual o de mochila, sacuda el tanque con frecuencia para mantener el material en suspensión.

Instrucciones de aplicación: Todas las dosis recomendadas en esta etiqueta se refieren a la cantidad del producto que se debe aplicar de manera uniforme por acre (hectárea) de cultivo por esparcimiento. Las aplicaciones iniciales deben ser realizadas con las más altas dosis recomendadas. Para optimizar la protección solar bajo condiciones que favorecen un nivel alto de estrés solar, se debe usar las dosis más altas y los intervalos de aplicación más cortos. Aplicar Purshade-O en una cantidad de agua suficiente para obtener una cobertura adecuada de las hojas y las estructuras frutales. El volumen de agua que se debe usar para la aplicación variará dependiendo del cultivo, el método de aplicación y el nivel de crecimiento de la planta. Si se aplica Purshade-O con un equipo terrestre, los volúmenes de agua generalmente van entre 25–150 galones/acre (250–1.500 litros/hectárea). Los volúmenes de agua para la aplicación aérea generalmente van entre 5–20 galones/acre (50–200 litros/hectárea). NUNCA ROCIAR LOS CULTIVOS HASTA EL PUNTO DE ESCURRIMIENTO, ya que esto resultará en una mala cobertura. Para proporcionar la máxima protección, las aplicaciones deben realizarse ANTES de las condiciones de alto estrés solar. Se puede realizar la aplicación aérea en los cultivos o las condiciones que no permitan la aplicación con equipo terrestre. NO aplicar vía el sistema de riego (quimigación).

Eliminación post-cosecha: Generalmente, Purshade-O puede ser eliminado a mano o por medio de una línea de empaque comercial que incluya un tanque de agua o barra de rociado (pH del agua ajustado a 5–6) y un sector de cepillos para eliminación mecánica.

Cultivo(s)	Dosis de Purshade-O	Pautas de Aplicación
Árboles (Frutas y frutos secos) Incluidos, pero sin limitarse a ellos, aguacates, almendras, cerezas, ciruelas, cítricos, granadas, mangos, manzanas, nueces, peras, y pistachos.	2–3 gal./acre (20–30 l/ha)	Realizar siempre la primera aplicación de 3 a 10 días antes del suceso de estrés solar para lograr el mejor desempeño. En los cultivos sensibles, tales como los pomáceas, asegúrese siempre de que las aplicaciones se realicen antes de que los frutos alcancen ¼ de pulgada (19 mm). Se debe repetir la aplicación cada 14 a 28 días, según sea necesario. En los cultivos de frutos secos, asegúrese siempre de que las primeras etapas del desarrollo estén protegidas. Para los cultivos que deban lavarse, consulte siempre a su especialista en el campo para que le recomiende qué programa utilizar.
Vegetales y siembra en surcos Incluye, pero sin limitarse a ellos, ajo, algodón, berenjenas, melones, pimientos y tomates.	1–2 gal./acre (10–20 l/ha)	La primera aplicación debe realizarse al momento de florecimiento total o inmediatamente después. Se debe repetir la aplicación cada 14 a 28 días o inmediatamente después de la primera cosecha, o según sea necesario. Inspeccionar cuidadosamente la fruta después de una lluvia fuerte para determinar si es necesario volver a aplicar. Evitar utilizar un adhesivo con los productos cosechados de empaque fresco.
Viñas, bayas y árboles pequeños Incluyen, pero sin limitarse a ellos, arándanos, frambuesas, higos y uvas para vino.	1–3 gal./acre (10–30 l/ha)	Aplicar antes de los periodos sensibles en las bayas y los árboles pequeños. En las uvas para vino, aplicar antes del envero, o durante él, o cuando las frutas tengan un tamaño de 0,25 pulg. (6 mm) de diámetro (tamaño de un guisante). Se debe repetir la aplicación a los 21–28 días, o según sea necesario. No se recomienda para uvas de mesa.
Piñas	1–2 gal./acre (10–20 l/ha)	Aplicar cada 4 a 6 semanas, o según sea necesario.
Bananas	Solución de 3%-5%	Aplicar cada 4 a 6 semanas, o según sea necesario.
Cereales y Granos Incluye, pero sin limitarse a ellos, cebada, maíz, arroz avena, y trigo.	1–2 gal./acre (10–20 l/ha)	Para mejorar el rendimiento de los cultivos y minimizar el daño durante los periodos de estrés, aplique el producto sobre o cerca de las hojas superiores en los cereales y el arroz. En los cultivos de maíz, las aplicaciones debe realizarse durante la emergencia y el desarrollo del penacho, o después. Una aplicación debería ser suficiente; realizar otras aplicaciones si es necesario.
Protección de trasplante Incluye, pero sin limitarse a ellos, apio, melones, pimientos y tomates.	0.25–1 gal./acre (3–10 l/ha)	Para proteger los cultivos trasplantados del estrés solar, aplique siempre el producto antes del trasplante, o inmediatamente después. Para un desempeño óptimo, aplicar cada 7 a 14 días, o según sea necesario para proteger a las plantas. Se recomienda el uso de un adyuvante.
Vivero y ornamentales Incluye, pero sin limitarse a ellos, arce rojo japonés, arbustos y poda ornamental (topiaria).	0.5–2 gal./acre (5–20 l/ha)	Realizar siempre la primera aplicación de 3 a 10 días antes del suceso de estrés solar para una protección óptima. Se debe repetir la aplicación cada 21 a 28 días, o según sea necesario. Los cultivos sensibles que vayan a quitarse de ambientes protegidos (por ej. invernaderos) deben tratarse antes de ser trasladados al campo, o inmediatamente después.
Hogar y jardín Incluye, pero sin limitarse a ellos, árboles frutales, vegetales y árboles o arbustos podados.	Solución de 3%-5%	Aplicar el producto según se necesite para minimizar el estrés solar para las plantas de jardín y de exterior sensibles a la radiación solar. Aplicar cada 21 a 28 días, o según sea necesario.
Aplicaciones en tierra	1–5 gal./acre (10–50 l/ha)	Para reducir las temperaturas del suelo o mejorar los niveles de calcio disponibles en el suelo, aplique el producto cada 28 a 42 días, o según sea necesario. Debe realizarse un control del suelo para mantener el desempeño de las plantas.

LEYENDA: gal./acre = galones por acre l/ha = litros por hectárea



Purfresh y Purshade-O son marcas registradas de Purfresh, Inc., registradas en Estados Unidos y otros países. Patente de EE.UU. e internacional pendiente. Label No. 108132 (0410)