Topclear ECO

FICHA TÉCNICA

INFORMACIÓN SOBRE EL PRODUCTO	
Categoría	Limpiador ecológico para eliminar los recubrimientos de sombreado de Sudlac
Descripción	Al utilizar Topclear ECO, el cultivador tiene control total sobre cuándo se debe retirar el revestimiento. Topclear ECO solo es adecuado para retirar los revestimientos de la serie Eclipse LD y Transpar.
Propiedades	• Certificado por Ecocert • Nivel de pH reducido • Sin clasificación ADR, etiquetado no corrosivo • Más fácil de almacenar y transportar • Más seguro para los humanos y el medio ambiente • Fórmula de base biológica y biodegradable según la directriz OECD 301F • No se necesitan contenedores IMO • Fácil de aplicar • Diluir en agua limpia • Aplicar en clima seco • Aplicable en todo tipo de invernaderos
Uso recomendado	Para todas las superficies de invernaderos
Superficie recomendada	Apto para cristal, acrilato, policarbonato y plástico
Usuarios identificados	Industrial: solo para uso profesional

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Estado físico	Líquido
Color	Incoloro a amarillo
Olor	Neutral
pH	≤ 10
Inflamabilidad (sólido, gas)	No inflamable
Propiedades explosivas	No disponible
Densidad	1.01 - 1.06 g/cm³
Viscosidad	700 - 1500 mPa.s Brookfield, 5 rpm, 20°C
Normativa sobre transporte (ADR, RID, IMDG, IATA o IDN)	No aplicable

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO	
Envase	Lata de 20 l (1 palé contiene 48 latas) 1000L IBC (1060kg)
Caducidad	Los recipientes sin abrir tienen una vida útil de 3 años. Almacenar únicamente en el recipiente original, en un lugar fresco y bien ventilado. Los productos se deben proteger de la helada (por encima de 5 °C) y el calentamiento excesivo (por encima de 35 °C)

ECODÉTERGENT

Esta ficha técnica se basa en muchos años de experiencia. No somos responsable de los daños resultantes del uso de este producto o cualquier daño ajeno a su control. El cliente debe comprobar, utilizando los medios a su disposición, si los productos suministrados son adecuados para la aplicación que se quiere llevar a cabo. En caso de duda, consulte con nuestros especialistas técnicos en la dirección welcome@lumiforte.com.

Sudlac es una marca de Lumiforte®

Geerstraat 8, 5111 PS Baarle-Nassau
Países Bajos
T: +31 (0)13 50 75 399 I CofC 18029088

1 Rue Gaston Monmousseau, 38130 Echirolles
Francia
T: +33 (0)4 76 23 20 54 I CofC 062 500 954

Topclear ECO

FICHA TÉCNICA

INSTRUCCIONES DE USO	
Preparación de la superficie	Agite bien las latas antes de utilizar el producto. Compruebe si los cursos de agua y los alrededores pueden admitir el vertido de Topclear ECO. Si es posible, cierre la entrada de riego desde que comience con la aplicación hasta que se haya eliminado el material de sombreado. Nota: Los materiales estándar de las cubiertas de los invernaderos no resultarán dañados por el producto Topclear ECO. En el caso de materiales especialmente tratados (vidrio esmerilado o recubrimientos antirreflejantes), póngase en contacto con su proveedor.
Condiciones climáticas	• Pulverizar uniformemente la solución sobre una superficie seca del invernadero en tiempo seco y a una temperatura mínima de 5 °C. • Velocidad del viento inferior a 2 m/s (7 km/h) • Para un secado rápido: humedad relativa (HR) <90 % • No aplique Topclear ECO sobre una superficie húmeda o cuando esté lloviendo, ya que necesita al menos 20 minutos para reaccionar con el recubrimiento
Equipo	La aplicación se lleva a cabo pulverizando el líquido sobre la superficie: • A máquina • Con un dron • A mano con una pistola pulverizadora • Con un helicóptero
Protección personal	• Gafas de seguridad • Guantes protectores • Ropa de protección
Disolución	Pulverizar al menos 240 L de Topclear ECO diluidos en 1.260 o 1.760 litros de agua por hectárea, según el método de aplica-ción. Remover continuamente.
Calidad del agua	Nuestra recomendación es que utilice siempre agua limpia con un pH de entre 6 y 8, y una EC de entre 30 y 60 mS/s, especialmente si utiliza otro tipo de agua (por ejemplo, agua osmotizada o de un pozo).
Aplicación	Aplique Topclear ECO con uniformidad sobre la superficie de un invernadero seco y deje que se absorba durante al menos 20 minutos antes de cepillar. También puede aplicar Topclear ECO solo cuando se espere mucha lluvia en un plazo de una semana. La lluvia limpiará el recubrimiento. Compruebe si el recubrimiento está húmedo. Las zonas que no estén húmedas no se limpiarán. Nota: El uso de aspersores en el tejado para refrigeración puede dificultar la eliminación. No utilice aspersores en el tejado para aclarar el producto. No utilice otros agentes limpiadores para eliminar los recubrimientos de Sudlac.

MEDIOAMBIENTE	
Precauciones medioambientales	Diluya siempre los productos con agua en la cantidad correcta antes de utilizarlos, y aclare con abundante agua. Deseche el producto de forma segura de conformidad con la normativa local y nacional. Evite la decoloración visual (temporal e inocua) del agua. Para ello: • Deseche el producto en un río ancho con suficiente capacidad y caudal. • Un punto de vertido por encima de la línea de agua puede generar espuma, por lo que debe drenar la tubería por debajo de la línea de agua. Si el agua de la limpieza se recoge y reutiliza, la instalación requiere compartimentos independientes, ya que los restos del recubrimiento y el limpiador necesitan tiempo para asentarse. Verifique las condiciones de uso del agua de riego tras la limpieza.

ECODÉTERGENT

Esta ficha técnica se basa en muchos años de experiencia. No somos responsable de los daños resultantes del uso de este producto o cualquier daño ajeno a su control. El cliente debe comprobar, utilizando los medios a su disposición, si los productos suministrados son adecuados para la aplicación que se quiere llevar a cabo. En caso de duda, consulte con nuestros especialistas técnicos en la dirección welcome@lumiforte.com.

Sudlac es una marca de Lumiforte®

Geerstraat 8, 5111 PS Baarle-Nassau
Países Bajos
T: +31 (0)13 50 75 399 I CofC 18029088

1 Rue Gaston Monmousseau, 38130 Echirolles
Francia
T: +33 (0)4 76 23 20 54 I CofC 062 500 954