FICHA TÉCNICA REDUCLEAN PARA RECUBRIMIENTOS DIFUSOS



Información sobre el producto

Categoría	Limpiador para eliminar recubrimientos difusos de ReduSystems
Descripción	ReduClean para recubrimientos difusos se ha concebido especialmente para eliminar con facilidad los recubrimientos ReduFuse y ReduFuse IR de la cubierta de los invernaderos cuando ya no se necesitan. Para eliminar los productos ReduSol, ReduHeat y ReduFlex Blue, basta con la versión normal de ReduClean.
Propiedades	• ReduClean para recubrimientos difusos hace que el aglomerante que se utiliza en ReduFuse y ReduFuse IR se disuelva en contacto con el agua, de forma que se elimina fácilmente con la lluvia. • Apto para todo tipo de cubiertas de invernadero, tanto de cristal como de plástico. • ReduClean para recubrimientos difusos se puede utilizar en combinación con AntiReflect solo cuando el recubrimiento se pueda limpiar con el agua de la lluvia.
Uso recomendado	Para la eliminación de ReduFuse y ReduFuse IR
Superficie recomendada	Apto para cristal, acrilato, policarbonato y plástico
Usuarios identificados	Industrial: solo para uso profesional

Especificaciones técnicas

Estado físico	Líquido
Color	Entre incoloro y amarillento
Olor	Característico
pH	13.5
Inflamabilidad (sólido, gas)	No inflamable
Propiedades explosivas	Ninguna
Densidad	1,1 g/cm³
Viscosidad	1600 mPa.s RV Brookfield, husillo 3, 5 rpm, 20 °C
Normativa sobre transporte (ADR, RID, IMDG, IATA o IDN)	Sí, clase (ADR): 8, grupo de embalaje: III

Condiciones de almacenamiento

Envase	Lata de 20 l 1 palé contiene 48 latas
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)

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 sales@redusystems.com.

ReduSystems es una marca de Lumiforte®

ReduSystems®

FICHA TÉCNICA REDUCLEAN PARA RECUBRIMIENTOS DIFUSOS



Instrucciones de uso

Preparación	Agite bien las latas antes de utilizar el producto. Compruebe si los cursos de agua y los alrededores pueden admitir el vertido de ReduClean para recubrimientos difusos. 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 ReduClean para recubrimientos difusos. En el caso de materiales especialmente tratados (vidrio esmerilado o recubrimientos antirreflejantes), póngase en contacto con su proveedor.*
Condiciones climáticas	• Una temperatura exterior de entre 5 y 20 °C • Velocidad del viento inferior a 2 m/s (7 km/h) • Para un secado rápido: humedad relativa (HR) <90 % • No aplique ReduClean para recubrimientos difusos sobre una superficie húmeda o cuando esté lloviendo, ya que necesita al menos 15 minutos para reaccionar con el recubrimiento.
Equipo	La aplicación se lleva a cabo pulverizando el líquido sobre la superficie: • A máquina • A mano con una pistola pulverizadora • Con un helicóptero
Protección personal	• Gafas de seguridad • Guantes protectores • Ropa de protección
Disolución	Pulverice al menos 250 l de ReduClean para recubrimientos difusos por hectárea diluido con entre 5 y 7 partes de agua limpia, removiendo 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 ReduClean para recubrimientos difusos con uniformidad sobre la superficie de un invernadero seco y deje que se absorba durante al menos 15 minutos antes de cepillar. También puede aplicar ReduClean para recubrimientos difusos cuando se espere mucha lluvia en un plazo de dos días. 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 ReduFuse y ReduFuse IR.*

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.

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 sales@redusystems.com.

ReduSystems es una marca de Lumiforte®

ReduSystems®