FICHE TECHNIQUE REDUCLEAN DT



Information produit

Catégorie	Nettoyant pour enlever les revêtements ReduSystems® avec un Dosatron®
Description	ReduClean DT a été spécialement développé pour enlever facilement les revêtements ReduSystems de la couverture de la serre avec un Dosatron®. ReduClean DT peut être utilisé pour éliminer ReduSol, ReduHeat et ReduFlex Blue. Pour éliminer ReduFuse et ReduFuse IR, une version spéciale de ReduClean est requise : ReduClean pour revêtements diffus.
Propriétés	• ReduClean DT rend le liant utilisé dans les revêtements de ReduSystems hydrosoluble. La pluie élimine ensuite le revêtement. • Convient pour tout type de serre : en verre et tout type de plastique. • ReduClean DT peut être associé à AntiReflect uniquement lorsque le revêtement va être éliminé par la pluie.
Usage recommandé	Pour l'élimination des revêtements ReduSystems
Surface conseillée	Convient pour le verre, l'acrylate, le polycarbonate et les films plastiques
Utilisateurs identifiés	Industriel – Réservé à un usage professionnel

Spécifications techniques

Aspect physique	Liquide
Couleur	Incolore
Odeur	Caractéristique
pH	13
Inflammabilité (solide, gaz)	Ininflammable
Propriétés explosives	Aucune
Densité	1,1 g/cm^3
Viscosité	1350 mPa.s Brookfield RV, spindle 3, 5 rpm, 20°C
Réglementation de transport (ADR, RID, IMDG, IATA, IDN)	Oui, classe ADR : 8, groupe : III

Conditions de stockage

Conditionnement	Bidon de 20 l 1 palette contient 48 bidons
Durée de conservation	Les conditionnements non ouverts ont une durée de conservation de 3 ans. Conservez uniquement dans le conditionnement d'origine dans un endroit frais et bien ventilé. Les produits doivent être protégés contre le gel (au-dessus de 5 °C) et contre la surchauffe (au-dessus de 35 °C)

Cette fiche technique est basée sur de nombreuses années d'expérience. Nous ne pouvons pas être tenues responsable des dommages résultant de l'utilisation de ce produit ou d'un non respect des recommandations énoncées.
Le client doit vérifier, en utilisant les informations mises à sa disposition, si les produits fournis sont adaptés à l'application envisagée. En cas de doute, consultez nos spécialistes techniques via sales@redusystems.com.

ReduSystems est une marque de Lumiforte®

ReduSystems®

FICHE TECHNIQUE REDUCLEAN DT



Mode d'emploi

Préparation	Agitez vigoureusement les bidons avant utilisation. Vérifiez si le réseau de distribution d'eau et l'environnement conviennent au flux d'entrée de ReduClean DT. Il est préférable de fermer l'entrée du bassin d'irrigation dès le début de l'application jusqu'à ce que le produit d'ombrage soit éliminé. *Remarque : Les matériaux des toitures de serre standards ne seront pas endommagés par le ReduClean DT. Pour les matériaux de toitures de serre traités (verre diffus, revêtements AR), veuillez contacter votre fournisseur de verre.*
Conditions météorologiques	• Une température extérieure entre 5 et 20 °C. • Vitesse du vent inférieure à 2 m/s (7 km/h) • Pour un séchage rapide : humidité relative (HR) < 90 % • N'appliquez pas ReduClean DT sur une surface humide ou sous la pluie, car il faut au moins 15 minutes pour qu'il réagisse avec le revêtement.
Équipements	L'application doit être effectuée en combinaison avec un Dosatron® par pulvérisation du liquide sur la surface : • Avec un pulvérisateur • À la main avec un pistolet pulvérisateur
Protection personnelle	• Lunettes de protection • Gants de protection • Vêtements de protection
Dilution	Pour un résultat optimal, un minimum de 100 L de ReduClean DT est à pulvériser pour une surface d'1 ha. Exemple: • Pour 2000 L utilisés par hectare, le taux de Dosatron équivaut 5%. • Pour 1800 L utilisés par hectare, le taux de Dosatron équivaut à 5,5%.
Qualité de l'eau	Notre préférence est de toujours utiliser de l'eau propre avec un pH entre 6 et 8, et une CE entre 30 et 60 mS/s. Surtout si vous utilisez une autre eau (par exemple, de l'eau osmosée ou de l'eau de puits).
Application	Appliquez uniformément du ReduClean DT sur la surface de la serre sèche et laissez tremper pendant au moins 15 minutes avant de brosser. Vous pouvez également appliquer ReduClean DT si de fortes précipitations sont prévues dans la semaine à venir. La pluie éliminera le revêtement. Assurez-vous que la totalité du revêtement ait été humidifié. Les endroits non humidifiés ne seront pas nettoyés. *Remarque : Utiliser des sprinklers de refroidissement sur le toit pourrait causer des problèmes d'élimination. Ne pas utiliser de sprinklers sur le toit pour rincer.* *Ne jamais utiliser d'autres produits de nettoyage pour éliminer les revêtements de ReduSystems.*

L'environnement

Précautions environnementales	Diluez toujours les produits avec la bonne quantité d'eau avant de les utiliser, et les rincer avec une grande quantité d'eau. Éliminez de manière sécurisée, conformément aux réglementations locales/nationales. Évitez la décoloration visuelle (temporaire et inoffensive) de l'eau en : • éliminant dans une grande rivière avec une capacité suffisante et un débit suffisant. • Vidangeant le tuyau sous la ligne de flottaison (un point de rejet au-dessus de la ligne de flottaison peut provoquer de la mousse) Si l'eau de nettoyage est collectée et réutilisée : l'installation doit être dotée de compartiments séparés, car les restes du revêtement et du nettoyant ont besoin de temps pour se déposer.

Cette fiche technique est basée sur de nombreuses années d'expérience. Nous ne pouvons pas être tenues responsable des dommages résultant de l'utilisation de ce produit ou d'un non respect des recommandations énoncées.
Le client doit vérifier, en utilisant les informations mises à sa disposition, si les produits fournis sont adaptés à l'application envisagée. En cas de doute, consultez nos spécialistes techniques via sales@redusystems.com.

ReduSystems est une marque de Lumiforte®

ReduSystems®