# FICHE TECHNIQUE
# REDUCLEAN POUR REVÊTEMENTS DIFFUS




## Information produit

| | |
|---|---|
| Catégorie | Nettoyant pour éliminer les revêtements diffus de ReduSystems |
| Description | ReduClean pour les revêtements diffus a été spécialement développé pour éliminer facilement les revêtements ReduFuse et ReduFuse IR de la toiture de la serre lorsqu'ils ne sont plus nécessaires. Pour enlever ReduSol, ReduHeat et ReduFlex Blue, la version normale de ReduClean suffit. |
| Propriétés | • ReduClean pour les revêtements diffus rend le liant utilisé dans les revêtements ReduFuse et ReduFuse IR hydrosoluble. La pluie élimine ensuite le revêtement.<br>• Convient pour tout type de serre : en verre et tout type de plastique.<br>• ReduClean pour les revêtements diffus peut être utilisé en combinaison avec AntiReflect uniquement lorsque le revêtement est éliminé par la pluie. |
| Usage recommandé | Pour éliminer ReduFuse et ReduFuse IR |
| 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 à jaune pâle |
| Odeur | Caractéristique |
| pH | 13,5 |
| Inflammabilité (solide, gaz) | Ininflammable |
| Propriétés explosives | Aucune |
| Densité | 1,1 g/cm$^3$ |
| Viscosité | 1600 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<br>1 palette contient 48 bidons |
| Durée de conservation | Les conditionnements non ouverts ont une durée de conservation de 3 ans. Conserver 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 POUR REVÊTEMENTS DIFFUS




## 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 pour revêtements diffus. 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.<br>*Remarque : Les matériaux de toitures de serre standards ne seront pas endommagés par le ReduClean pour revêtements diffus. 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.<br>• Une vitesse du vent inférieure à 2 m/s (7 km/h)<br>• Pour un séchage rapide : humidité relative (HR) < 90 %<br>• N'appliquez pas ReduClean pour revêtements diffus 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 par pulvérisation du liquide sur la surface :<br>• Avec un pulvérisateur<br>• À la main avec un pistolet pulvérisateur<br>• Par hélicoptère |
| **Protection personnelle** | • Lunettes de protection<br>• Gants de protection<br>• Vêtements de protection |
| **Dilution** | Pulvériser au moins 250 l ReduClean pour revêtements diffus par hectare, dilué avec 5 à 7 parts d'eau propre, en remuant sans cesse |
| **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 ReduClean pour revêtements diffus sur la surface de la serre sèche et laissez tremper pendant au moins 15 minutes avant de brosser. Ou appliquez ReduClean pour revêtements diffus lorsque de fortes précipitations sont prévues dans les deux jours. La pluie éliminera alors le revêtement. Assurez-vous que la totalité du revêtement ait été humidifié. Les endroits non humidifiés ne seront pas nettoyés.<br>*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.*<br>*Ne pas utiliser d'autres agents nettoyants pour éliminer ReduFuse et ReduFuse IR.* |

## 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.<br>Éliminez de manière sécurisée, conformément aux réglementations locales/nationales.<br>Évitez la décoloration visuelle (temporaire et inoffensive) de l'eau en :<br>• éliminant dans une grande rivière avec une capacité suffisante et un débit suffisant.<br>• vidangeant le tuyau sous la ligne de flottaison. (un point de rejet au-dessus de la ligne de flottaison peut provoquer de la mousse)<br>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®