

# ReduClean®

## Agent nettoyant pour l'élimination de tous les revêtements ReduSystems



### Propriétés de ReduClean

ReduClean est une solution de nettoyage spécialement conçue pour éliminer tous les revêtements ReduSystems. Il s'applique facilement sur tous les matériaux de serres, y compris le verre, l'acrylique, le polycarbonate et le film plastique. Une fois le produit appliqué, l'eau de pluie suffit généralement à obtenir un résultat propre. ReduClean est économique et s'utilise sans danger.

### Mode d'emploi et dosage

1. 250 litres (65 gallons US) de ReduClean sont nécessaires pour 1 hectare. (2,5 acres).
  2. Diluez ReduClean en le mélangeant à 5 à 7 volumes d'eau propre.
  3. Pulvérisez ReduClean sur une surface de serre sèche lorsque de la pluie est annoncée dans les prochains jours.
- Ne pulvérisez pas le produit lors de précipitations ou si le risque de précipitations pendant la pulvérisation est élevé
  - Ne pulvérisez pas en cas de vent fort pour éviter des pertes excessives de produit
4. Assurez-vous que la totalité du revêtement est humide. Les surfaces non humidifiées ne seront pas éliminées.
  5. Dans la plupart des cas, le revêtement sera lessivé après quelques averses.

### Points exigeant une attention particulière

- Les matériaux qui composent généralement

les serres ne sont pas endommagés par les produits ReduSystems. Pour des matériaux de serre traités de manière spéciale (verre diffus, revêtements AR), veuillez contacter Mardenkro

- Pour garantir le bon nettoyage de la serre, ne combinez pas de revêtements ReduSystems avec les produits d'autres fabricants
- La procédure de nettoyage de certains revêtements ReduSystems diffère de la méthode standard. Suivez toujours les instructions d'élimination du produit concerné

### Sécurité et environnement

1. Les composants organiques de ReduClean sont biodégradables.
2. Un pigment peut apparaître après élimination de ReduSystems et peut provoquer une pollution visuelle (temporaire et sans danger).

Pour l'éviter :

- Empêchez l'écoulement de l'eau de rinçage vers des eaux stagnantes
  - Installez des systèmes de drainage sous la surface de l'eau
  - Tenez compte de la capacité de drainage en fonction de la surface totale de la toiture de la serre
3. Fermez le bassin d'eau avant d'utiliser ReduClean pour éliminer les revêtements. Vous éviterez ainsi une modification temporaire du pH de l'eau.

Pour plus d'informations, consultez [www.reduystems.fr](http://www.reduystems.fr)

# ReduSystems®

*The bright side of growing*

# ReduSystems®

Redusystems est un ensemble de revêtements « temporaires » permettant au producteur de mieux gérer le climat sous serre. Les revêtements Redusystems sont appliqués sur la surface du dessus de la serre au moyen de pulvérisateurs et résistent aux intempéries pendant toute la saison. Les revêtements Redusystems peuvent être éliminés à tout moment avec ReduClean.

Les conditions sont variables en fonction des régions. ReduSystems offre une solution adéquate aux producteurs du monde entier. Le groupe ReduSystems regroupe 3 gammes de produits.

## ÉCRANS

### Protection efficace contre l'excès de chaleur et/ou de lumière

Revêtements qui réduisent la température des végétaux et de la serre en réfléchissant la lumière infrarouge qui provoque un échauffement. La lumière de croissance est plus ou moins transmise en fonction du produit choisi.

## DIFFUSION

### Répartition lumineuse maximale et déperdition minimale de lumière

Revêtements qui répartissent la lumière solaire de façon optimale tout en garantissant une transmission lumineuse élevée. L'intensité du rayonnement thermique (infrarouge) dépend du produit choisi.

## SPÉCIALITÉS

### Des innovations voient le jour

De nouveaux produits sont développés en permanence au laboratoire de Mardenkro, en collaboration avec des centres de recherche, des universités et des producteurs de renommée mondiale. La gamme Spécialités comprend des revêtements destinés à des végétaux ou des conditions climatiques spécifiques. Elle comporte aussi des innovations dont l'applicabilité sur différents végétaux doit encore être étudiée.



**Mardenkro B.V.**  
Geerstraat 8 • 5111 PS Baarle-Nassau (NL)  
T: +31 (0)13 507 7069 • sales@redusystems.com  
www.redusystems.com

**Mardenkro North America Ltd.**  
47341 Hope River Road • Chilliwack B.C. V2P 6H5 (CA)  
Ph. +1 604-703-1103 • northamerica@redusystems.com  
www.redusystems.fr