

Lichen Removal Agent

Dossier Technique

Description

LRA est un agent d'élimination des lichens, mousses et champignons conçu spécifiquement pour être utilisé sur les panneaux solaires. Il s'agit d'un produit biodégradable conçu pour être aussi délicat que possible avec les composants du module solaire (ARC, silicone et cadre en aluminium). Le produit aidera à briser la liaison entre le lichen et le verre solaire, ce qui permettra de les éliminer plus facilement. Pour éviter la réapparition du problème, il faut agir de manière préventive et protéger les modules avec un revêtement tel que l'*Antistatic Solar Armor* ou le *D-Solar Defendor* de ChemiTek.

Dilution Spécifications

1kg de produit pour 10 litres d'eau

Applications

Élimination des lichens, mousses et champignons de la surface du verre des modules solaires.

Instructions d'Utilisation

1. Diluez la quantité correcte de produit dans l'eau.
2. Pulvérisez le produit dilué sur les zones problématiques en vous assurant que toute la surface soit couverte. Dans les cas graves, brossez toute la surface pour aider l'ARS à atteindre le verre du module PV.
3. Laissez le produit s'imprégner pendant 10 à 20 minutes.
4. Brossez la zone pour éliminer le lichen. Si nécessaire, répétez les étapes 2, 3 et 4 jusqu'à ce que tous les lichens soient éliminés.
5. Rincez soigneusement le module à l'eau en veillant à éliminer tout excès de produit.

Étape supplémentaire recommandée :

6. Appliquez un revêtement immédiatement après avoir remédié au problème pour protéger les modules. Cela scellera le verre et toute croissance future de lichen ne sera pas liée aussi fortement au verre, ce qui les rendra plus faciles à éliminer.

Recommandations des Fournisseurs

LRA est un produit de remédiation et doit être utilisé comme tel. Pour éviter l'utilisation récurrente du produit, veuillez agir de manière préventive et protéger vos modules avec l'un de nos revêtements. Le revêtement scellera le verre et toute croissance future de lichen ne sera pas liée aussi fortement au verre, ce qui facilitera son élimination.

Commentaires

Respectez les instructions de la fiche de données de sécurité pour une manipulation sûre du produit.

Propriétés

Aspect: Liquide jaune clair;

Odeur: Caractéristique;

Point d'éclair: Non inflammable (>60°C);

Solubilité dans l'eau: Entièrement miscible.

Durée de conservation

Fermé: 3 ans

Après ouverture: 6 mois

Après dilution: Utiliser au plus tard 48 heures après la dilution.

Packaging

Bidons transparents de 2kg, 5kg et 20 kg.