

UN1824

SODIUM HYDROXIDE SOLUTION

GEVAAR DANGER
GEFAHR DANGER

Bevat: Natriumhydroxide

H290: Kan bijtend zijn voor metalen

H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel

P260: damp, nevel, spuitnevel niet inademen. P264: Na het werken met dit product de handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten grondig wassen. P280: beschermende handschoenen, beschermende kleding, gelaatsbescherming, oogbescherming dragen. P301+P330+P331: NA INSLIKKEN: de mond spoelen — GEEN braken opwekken. P304+P340: NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. P305+P351+P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

Contains: Sodium hydroxide, caustic soda

H290: May be corrosive to metals

H314: Causes severe skin burns and eye damage

P260: Do not breathe vapours, mist, spray. P264: Wash hands and other exposed areas with mild soap and water before eating, drinking or smoking and when leaving work thoroughly after handling. P280: Wear protective gloves, protective clothing, face protection, eye protection. P301+P330+P331: IF SWALLOWED: rinse mouth. Do NOT induce vomiting. P304+P340: IF INHALED: Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing. P305+P351+P338: IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. If possible remove contact lenses. Continue rinsing.

Enthält: Natriumhydroxid, Ätznatron

H290: Kann gegenüber Metallen korrosiv sein

H314: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden

P260: Dampf, Nebel, Aerosol nicht einatmen. P264: Nach Gebrauch Vor dem Essen, Trinken oder Rauchen und beim Verlassen des Arbeitsplatzes die Hände und andere exponierte Körperstellen mit milder Seife und Wasser waschen gründlich waschen. P280: Schutzhandschuhe, Schutzkleidung, Gesichtsschutz, Augenschutz tragen. P301+P330+P331: BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. P304+P340: BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. P305+P351+P338: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

Contient: Hydroxyde de sodium

H290: Peut être corrosif pour les métaux

H314: Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves

P260: Ne pas respirer les vapeurs, brouillards, aérosols. P264: Se laver Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail soigneusement après manipulation. P280: Porter des gants de protection, des vêtements de protection, un équipement de protection du visage, un équipement de protection des yeux. P301+P330+P331: EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir. P304+P340: EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. P305+P351+P338: EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

Mardenkro B.V.
Geerstraat 8, 5111 PS Baarle-Nassau
P.O. Box 280, 5110 AG Baarle-Nassau
The Netherlands
T: +31 (0)13 507 5399
sales@redusystems.com

ReduClean®

Diffuse coatings remover

For removing ReduFuse® and ReduFuse IR® from glass, acrylic, polycarbonate and plastic film

20 L
5,3 US gal

ReduSystems®
The bright side of growing

Voor het verwijderen van ReduFuse® en ReduFuse IR® van glas, acrylaat, polycarbonaat en plastic folie

Gebruiksaanwijzing

Deze ReduClean® is speciaal ontwikkeld voor het verwijderen van de diffuse coatings ReduFuse® en ReduFuse IR®.

1. Voor een optimaal resultaat dient minimaal 250 liter ReduClean gelijkmatig over een oppervlakte van 1ha verspreid te worden.
2. Mengverhouding: de benodigde hoeveelheid ReduClean al roerend verdunnen met 5 tot 7 delen schoon water.

Opbrengen

- Enkel toepassen op droog kasdek en bij droge weersomstandigheden.
- Niet toepassen bij buitentemperatuur onder 5°C.
- De droge schermlaag volledig bevochtigen met verdunde ReduClean.

Verwijdering

- ReduClean toepassen wanneer op korte termijn regen wordt verwacht. De schermlaag zal na één of meerdere regenbuien volledig verwijderd zijn.
- Bij machinale reiniging: laat ReduClean minimaal 15 minuten inwerken alvorens te borstelen.

LET OP:

- Niet gebruiken op glassoorten voorzien van een fabrieksmatige coating.
- Kassen van bepaalde soorten polycarbonaat, acryl en plastic folie dienen na ongeveer 15 minuten met water afgespoeld te worden voor een optimale verwijdering. Afregenen is enkel aan te raden wanneer goede resultaten bekend zijn.
- Het gebruik van daksproeiers om af te spoelen geeft in het algemeen geen goed resultaat.

Waarschuwing

Om een verandering van de pH waarde van het bassinwater te voorkomen verdient het de aanbeveling, tot de schermlaag verwijderd is, de inloop van het waterbassin af te sluiten. Toets voor gebruik het bassinwater op bruikbaarheid indien spoelwater is opgevangen in het bassin.

Milieu

- De organische componenten van ReduClean zijn biologisch afbreekbaar en zijn in lage concentraties onschadelijk voor het milieu.
- Toets de geschiktheid en omgeving van waterwegen voor het laten instromen van ReduClean. Voorkom indien mogelijk.

Opslag

- Reduclean dient vorstvrij opgeslagen te worden.
- Mits ongeopend maximaal 3 jaar bruikbaar.

Disclaimer

Mardenkro is niet aansprakelijk voor schade door niet juist opvolgen van aanwijzingen of schade die buiten haar macht ligt.

For removing ReduFuse® and ReduFuse IR® from glass, acrylic, polycarbonate and plastic film

Instructions for use

This ReduClean® is specially developed for the removal of the diffuse coatings ReduFuse® and ReduFuse IR®.

1. For an optimal result, at least 250 liters/66 US gal. of ReduClean should be evenly spread over an area of 1 ha (2,47 acre).
2. Mixing ratio: add the required amount of ReduClean with 5 to 7 parts of clean water while stirring.

Application

- Only apply on a dry greenhouse and in dry weather conditions.
- Do not use below 5°C.
- Moisten a dry shade coating evenly with diluted ReduClean.

Removal

- Only apply ReduClean when rain is expected on short term. The shade coating will be removed after one or several rain showers depending on the intensity.
- When cleaning mechanical: allow ReduClean to soak minimal 15 minutes before brushing.

CAUTION:

- Do not use on types of glass provided with a factory coating.
- Greenhouses with specific types of polycarbonate, acrylic or plastic film should be rinsed after about 15 minutes with water as removal by rain can be insufficient. Only remove by rain if tested with positive result.
- Usage of rooftop sprinklers for rinsing is not advisable.

Warning

Rinse water can alter the pH level of the water in the reservoir. It is advisable to close the reservoir inlet during removal or monitor the pH level of the water and make necessary adjustment prior to use.

Environment

- The organic components of ReduClean are biodegradable and in low concentrations harmless to the environment.
- Check if the waterways and surroundings are suitable for the inflow of ReduClean. Avoid if possible.

Storage

- Keep from freezing.
- Unopened containers have a shelf life of 3 years.

Disclaimer

Mardenkro can not be held liable for any damages resulting from the use of this product or any damages beyond her control.



Mardenkro B.V.
Geerstraat 8, 5111 PS Baarle-Nassau
P.O. Box 280, 5110 AG Baarle-Nassau
The Netherlands

Product support
T: +31 (0)13 507 5399
sales@redusystems.com

ReduSystems® is a brand of Mardenkro B.V.
Product of the Netherlands

Zum Entfernen von ReduFuse® und ReduFuse IR® von Glas, Acryl, Polycarbonat und Kunststoffolie

Gebrauchsanweisung

Dieses ReduClean® wurde speziell für die Entfernung der diffusen Beschichtungen ReduFuse® und ReduFuse IR® entwickelt.

1. Für ein optimales Ergebnis soll mindestens 250 Liter ReduClean gleichmäßig auf einer Fläche von 1 ha ausgebracht werden.
2. Mischungsverhältnis: Mischen Sie, unter Rühren, die erforderliche Menge an ReduClean mit 5-7 Teilen sauberem Wasser.

Anwendung

- Nur auf einer trockenen Gewächshaus und bei trockenem Wetter verwenden.
- Unter 5°C nicht verwenden.
- Die trockene Schutzschicht vollständig mit verdünntem ReduClean befeuchten.

Entfernung

- ReduClean anwenden, wenn kurz danach Regen zu erwarten ist. Die Schutzschicht wird nach einem oder mehreren Regengüssen vollständig verschwunden sein.
- Beim mechanische Reinigung: ermöglichen Sie die ReduClean minimal 15 Minuten Zeit zum Befeuchten.

ACHTUNG:

- Auf Arten von Glas mit Einer im Fabrik angebrachte Coating nicht Verwenden.
- Gewächshäuser mit spezifischen Typen von Polycarbonat, Acryl oder Kunststoffolie sollten nach ca. 15 Minuten mit Wasser gespült werden. Die Entfernung durch Regen kann unzureichend sein. Durch regen nur entfernen, wenn mit positivem Ergebnis getestet.
- Die Verwendung von Dach Sprinkler zum Reinigen ist nicht ratsam.

Warnung

Pour éviter un changement de la valeur du pH dans l'eau du bassin, il est nécessaire de fermer l'accès au bassin jusqu'à ce que la couche écran soit éliminée. Contrôlez l'eau du bassin avant utilisation si de l'eau de rinçage a été recueillie dans le bassin.

Umwelt

- Die organischen Komponenten von ReduClean sind biologisch abbaubar und in niedrigen Konzentrationen für die Umwelt unschädlich.
- Überprüfen Sie, ob die Wasserwege und Umgebung geeignet sind für den Zufluss von ReduClean. Versuchen Sie, dies zu vermeiden.

Lagerung

- Das Produkt darf nicht gefrieren.
- Nicht geöffnete Behälter haben eine Haltbarkeitsdauer von 3 Jahren.

Haftungsausschluss

Mardenkro übernimmt keine Haftung für Schäden, die aus der Anwendung dieses Produkts entstehen, oder für Schäden, die außerhalb seiner Kontrolle liegen.

ReduSystems is a group of removable coatings that gives the grower more control over their greenhouse climate. ReduSystems coatings are easy to apply, highly wear-resistant and can be removed at any time. No matter where in the world a crop is grown, ReduSystems offers crop specific value with proven products and specialized solutions.

Pour éliminer ReduFuse® et ReduFuse IR® des surfaces en verre, polycarbonate et plastique

Mode d'emploi

Ce ReduClean® est spécifiquement conçu pour éliminer les revêtements ReduFuse® & ReduFuse IR®.

1. Pour un résultat optimal, un minimum de 250 litres de ReduClean est à pulvériser pour une surface d'1 ha.
2. Taux de dilution: mélanger la quantité requise de ReduClean avec 5 à 7 volumes d'eau en remuant.

Application

- Appliquer uniquement sur un verre sec, dans des conditions de faible taux d'humidité.
- Température minimum d'utilisation (5°C).
- Humidifier complètement la couche écran sèche avec la solution de ReduClean.

Elimination

- Appliquer ReduClean lorsqu'il va pleuvoir à court terme. La couche écran disparaîtra complètement après une ou quelques pluies.
- Dans le cas d'un nettoyage mécanique : laisser ReduClean tremper le verre au moins 15 minutes avant de brosser.

ATTENTION:

- Ne pas utiliser sur un verre déjà traité avec un autre revêtement.
- Les serres composées de types spécifiques de polycarbonate, acrylique ou film plastique doivent être rincées à l'eau après 15 minutes car l'élimination par la pluie n'est pas toujours optimale. L'élimination par l'eau de pluie ne doit se faire qu'après tests préalables concluants.
- L'utilisation de sprinklers de toit avec de l'eau n'est pas recommandée.

Avertissement

Pour éviter un changement de la valeur du pH dans l'eau du bassin, il est nécessaire de fermer l'accès au bassin jusqu'à ce que la couche écran soit éliminée. Contrôlez l'eau du bassin avant utilisation si de l'eau de rinçage a été recueillie dans le bassin.

Environnement

- Les composants organiques de ReduClean sont entièrement biodégradables et ne sont pas nuisibles à l'environnement.
- Vérifier si les circuits d'eau et leurs environs sont appropriés pour recevoir l'afflux de ReduClean. Évitez si possible.

Entreposage

- Conserver à l'abri du gel.
- Les récipients non ouverts ont une durée de stockage de 3 ans.

Avertissement

Mardenkro ne peut être tenue responsable de dommages résultant de l'utilisation de ce produit ni de dommages indépendants de son contrôle.

More information is available at
www.redusystems.com