FICHE TECHNIQUE GS-4



Information produit

Catégorie	Nettoyant pour serres en verre
Description	GS-4 est un agent de nettoyage tout spécialement conçu pour les serres. Il élimine efficacement les salissures telles que la suie, la poussière et la rouille. Ce nettoyant fonctionne sans brossage. Il suffit de pulvériser la surface avec la bonne concentration, puis de rincer avec de l'eau pour éliminer efficacement la saleté.
Propriétés	• Tout spécialement élaboré pour le verre des serres, ne convient pas aux serres en plastique. • Enlève efficacement la saleté sans endommager ni rendre le verre rugueux. • Enlève la saleté sans brosser. Il suffit de vaporiser la surface et de la rincer à l'eau. • Ne contient pas de fluorure d'hydrogène gazeux et il est donc plus sûr à utiliser. • GS-4 peut être utilisé à la fois pour l'intérieur et l'extérieur d'une serre en verre.
Usage recommandé	Pour les toitures intérieures et extérieures des serres
Surface conseillée	Convient uniquement pour le verre
Utilisateurs identifiés	Industriel – Réservé à un usage professionnel

Spécifications techniques

Aspect physique	Liquide
Couleur	Orange
Odeur	Caractéristique
pH	3
Inflammabilité (solide, gaz)	Ininflammable
Propriétés explosives	Aucune
Solubilité	Soluble dans l'eau. Insoluble dans les solvants organiques.
Densité	1,04 g/cm³
Viscosité	1,5 mPa.s Brookfield LV, ULA adapter, 100 rpm, 20 °C
Réglementation de transport (ADR, RID, IMDG, IATA, IDN)	Oui, restrictions pour les marchandises dangereuses

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 années. 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 GS-4



Mode d'emploi

Préparation de la surface	Appliquez sur une surface sèche. Si le produit est appliqué à l'intérieur de la serre, celle-ci doit être vide. *Remarque : ne pas utiliser sur du verre enduit et/ou en cas de cultures sensibles au fluor, telles que les cultures de bulbes et de tubercules. En cas de verre trempé, testez d'abord une petite surface des deux côtés et vérifiez la clarté avant de traiter toute la serre.*
Conditions météorologiques	• Une température extérieure supérieure à 5 °C • N'utilisez pas GS-4 par temps ensoleillé, le produit sécherait trop vite et pourrait endommager le verre
Équipements	L'application doit être effectuée 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	Mélangez le produit à de l'eau propre et appliquez-le uniformément sur le verre avec un équipement de pulvérisation approprié. Laissez le produit agir pendant un certain temps sans pour autant le laisser sécher sur le verre (faites attention s'il fait chaud) pour éviter d'endommager le verre. Ensuite, dans les 5 minutes qui suivent, en fonction de la vitesse de séchage, rincez soigneusement le verre à l'eau propre. Après utilisation, rincez l'équipement à l'eau. Un total de 2 000 litres de liquide de pulvérisation par hectare est recommandé pour l'application du produit à la machine. La quantité de GS-4 dépend du degré de contamination, comme indiqué dans le tableau ci-dessous.
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).

	DILUTION	QUANTITÉ POUR 1 HECTARE (10.000 M²)
Contamination légère	5%	100 litres de GS-4 + 1900 litres d'eau
Contamination importante	10%	200 litres de GS-4 + 1800 litres d'eau

Environnement

Précautions environnementales	Éliminez de manière sécurisée, conformément aux réglementations locales/nationales. Empêchez le déversement dans les égouts et le réseau de distribution d'eau. Les composants actifs du GS-4 sont neutralisés dans le sol, ce qui fait qu'il ne reste aucune substance active après l'utilisation. Nous recommandons de ne pas laisser l'eau de rinçage s'écouler dans le réservoir d'eau. En cas de contact avec les yeux ou la peau, rincer à l'eau. En cas d'ingestion, consultez immédiatement un médecin.

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®