

SCHEDA TECNICA

OMBRASOL IV GAMMA CLEANER



Informazioni sui prodotti

Categoria	Detergente per rimozione IV Gamma rivestimento
Descrizione	Ombrasol IV Gamma cleaner è stato appositamente sviluppato per rimuovere facilmente i rivestimenti Ombrasol IV Gamma dalla copertura della serra. Ombrasol IV Gamma cleaner può essere utilizzato per rimuovere Ombrasol IV Gamma.
Proprietà	<ul style="list-style-type: none">• Ombrasol IV Gamma cleaner rende idrosolubile il legante utilizzato nei rivestimenti IV Gamma. In seguito, la pioggia lava via il rivestimento.• Adatto per qualsiasi copertura delle serre: vetro e tutti i tipi di plastica.
Impiego consigliato	Per le coperture esterne delle serre
Superficie raccomandata	Compatibile con vetro, resine acriliche, policarbonato e film plastici
Utenti identificati	Industriali – Solo per usi professionali

Caratteristiche tecniche

Stato fisico	Liquido
Colore	Da incolore a leggermente giallastro
Odore	Caratteristico
pH	14
Infiammabilità (solidi, gas)	Non infiammabile
Proprietà deflagranti	Nessuna
Densità	1,1 g/cm ³
Viscosità	1600 mPa.s Brookfield RV, girante 3, 5 giri/min, 20 °C
Regolamenti di trasporto (ADR, RID, IMDG, IATA, IDN)	Sì, classe (ADR): 8, gruppo di imballaggio: III

Condizioni di conservazione

Confezione	1000 L IBC su pallet
Durata di conservazione	I contenitori non aperti hanno una durata di conservazione di 3 anni. Conservare unicamente nel contenitore originale e in un luogo fresco e ben ventilato. I prodotti devono essere protetti contro il gelo (al di sotto di 0 °C) e il surriscaldamento (oltre 35 °C).

SCHEDA TECNICA

OMBRASOL IV GAMMA CLEANER



Istruzioni per l'uso

Preparazione	Scuotere bene i bidoni prima dell'uso. Controllare se i corsi d'acqua e i dintorni sono adatti a ricevere l'afflusso di Ombrasol IV Gamma cleaner. È preferibile chiudere l'immissione del bacino di irrigazione dall'inizio dell'applicazione fino alla rimozione del rivestimento ombreggiante. Nota: I materiali di copertura standard delle serre non saranno danneggiati da Ombrasol IV Gamma cleaner. Per i materiali di copertura delle serre appositamente trattati (vetro a diffusione, rivestimenti AR), si prega di contattare il proprio fornitore.
Condizioni atmosferiche	<ul style="list-style-type: none">• Temperatura esterna compresa tra 5 e 20 °C• Velocità del vento inferiore a 2 m/s (7 km/h)• Per un'asciugatura rapida: umidità relativa (RH) < 90 %• Non applicare Ombrasol IV Gamma cleaner su una superficie bagnata o con tempo piovoso, poiché il prodotto ha bisogno di almeno 15 minuti per reagire con il rivestimento.
Attrezzatura	L'applicazione deve avvenire tramite spruzzatura del liquido sulla superficie: <ul style="list-style-type: none">• Tramite macchina spruzzatrice• A mano, con una pistola a spruzzo• Tramite elicottero
Protezione personale	<ul style="list-style-type: none">• Occhiali di sicurezza• Guanti di protezione• Indumenti di protezione
Diluizione	Spruzzare almeno 250 litri di Ombrasol IV Gamma cleaner per ettaro, diluito con 5-7 parti di acqua pulita, rimestando continuamente.
Qualità dell'acqua	È sempre preferibile utilizzare acqua pulita con pH compreso tra 6 e 8 ed EC tra 30 e 60 mS/s. Soprattutto se si utilizza acqua di altro tipo (es. osmotica o attinta da pozzi).
Applicazione	Applicare uniformemente Ombrasol IV Gamma cleaner sulla superficie asciutta della serra e lasciar agire per almeno 15 minuti prima di spazzolare. Oppure, applicare Ombrasol IV Gamma cleaner quando sono previste forti precipitazioni piovose entro una settimana. La pioggia laverà via il rivestimento. Assicurarsi che l'intero rivestimento venga inumidito. Le sezioni che non vengono inumidite non verranno rimosse. Nota: L'utilizzo di sprinkler di raffreddamento per tetti può causare problemi in fase di rimozione del prodotto. Non utilizzare i sprinkler sul tetto per il risciacquo. Non utilizzare altri prodotti di pulizia per rimuovere i rivestimenti Ombrasol IV Gamma.

Effetti sulle colture e sull'ambiente

Test	2001 Lumiforte EMEA B.V. Studio di impatto ambientale: Ombrasol IV Gamma cleaner può provocare un incremento temporaneo del pH dell'acqua. Il valore scenderà rapidamente al di sotto di 10 dopo soli 3 mm di pioggia o con l'ulteriore diluizione nell'acqua. 2014 Groen Agro Control. Effetti sull'acqua di irrigazione: Nessun segno di impatto sulla crescita delle piante o sullo sviluppo delle radici in caso di smaltimento del prodotto con una sufficiente quantità d'acqua (1,4 g/l).
Precauzioni ambientali	Diluire sempre i prodotti con la corretta quantità d'acqua prima dell'uso e sciacquare con abbondante acqua. Smaltire in sicurezza e conformemente ai regolamenti locali/nazionali. Evitare la decolorazione visibile (temporanea e innocua) dell'acqua: <ul style="list-style-type: none">• Smaltendo il prodotto in un corso d'acqua grande con una sufficiente capacità e portata.• Svuotando il tubo scarichi sotto il livello di deflusso (un punto di scarico posto al di sopra del livello di deflusso può causare la formazione di schiuma) Se l'acqua di pulizia viene raccolta e reimpiegata: l'impianto deve prevedere comparti separati, in quanto la sedimentazione dei residui di rivestimento e detergente richiede un certo tempo. Controllare la fruibilità dell'acqua nel bacino di irrigazione dopo la pulizia.

La presente scheda tecnica è il risultato di molti anni di esperienza. Non possiamo essere ritenuti responsabili per eventuali danni derivanti dall'uso di questo prodotto o per danni al di fuori del controllo della stessa. Il cliente deve verificare, con l'ausilio dei mezzi normalmente a sua disposizione, se i prodotti forniti sono adatti all'applicazione prevista. In casi di dubbi, contattare i nostri specialisti tramite welcome@lumiforte.com.

Product of Lumiforte®

1 Rue Gaston Monmousseau
38130 Echirolles
Francia
T: +33 (0)4 76 23 20 54
CoFC 062 500 954
welcome@lumiforte.com

Geerstraat 8
5111 PS Baarle-Nassau
Paesi Bassi
T: +31 (0)13 50 75 399
CoFC 18029088