

Guida per l'utente

Alganet®

Detergente smacchiatore per pavimenti esterni che rimuove alghe muschi e licheni da superfici lapidee come gres, pietra e cemento.



Dati tecnici:

- Stato fisico: polvere bianca
- Densità e/o Densità relativa 0,8-0,9 kg/l
- pH: 10 (sol. 10%)
- Punto di fiamma (ASTM): non infiammabile
- Solubilità in acqua: parziale
- Odore: Caratteristico

Descrizione:

Detergente smacchiatore in polvere ad alta efficacia per la rimozione di alghe, muschi e licheni dai pavimenti esterni in gres, pietra, cotto e cemento, ideale per superfici lapidee esposte agli agenti atmosferici.

Campi d'impiego:

Indicato per la pulizia di superfici e manufatti lapidei in esterno, tra cui:

- gres porcellanato
- ceramica
- cotto
- marmo
- pietra naturale
- klinker
- manufatti e agglomerati cementizi

Può essere utilizzato anche su tende e teloni in PVC e materiali plastici per esterno.

Prestazioni:

ALGANET® è specifico per la rimozione di annerimenti e macchie di origine biologica, causate da:

- alghe
- muschi
- licheni
- residui vegetali
- escrementi animali e urina

Il prodotto:

- agisce in combinazione con l'azione meccanica di strofinamento
- è applicabile anche su superfici già trattate
- offre un'azione più profonda e duratura rispetto all'ipoclorito di sodio
- è efficace anche a basse temperature
- può essere riapplicato più volte senza danneggiare i materiali
- una volta asciutto, non risulta più pericoloso per la vegetazione

Istruzioni per l'uso:

Preparazione del prodotto

Preparare la soluzione detergente sciogliendo 800 g di ALGANET® in 10 litri di acqua all'interno di un secchio pulito in materiale plastico, mescolando accuratamente fino a ottenere una dispersione omogenea della polvere. La soluzione così ottenuta deve essere utilizzata entro 3-4 ore dalla preparazione.

Pulizia straordinaria su superfici con incrostazioni biologiche

Applicare la soluzione di ALGANET® sulla superficie da trattare mediante pennello, spugna, panno morbido o scopa, distribuendola in modo uniforme. Procedere quindi con un'azione meccanica di strofinamento utilizzando spazzole dure o tamponi marroni, al fine di favorire la penetrazione del prodotto nella porosità del materiale e l'azione sulle contaminazioni biologiche quali alghe, muschi e sporco organico. Lasciare agire il prodotto fino a completa essiccazione, con un tempo di contatto consigliato di circa 24 ore, quindi effettuare il risciacquo con abbondante acqua o con idropulitrice. In presenza di contaminazioni persistenti, l'intervento può essere ripetuto.

Pulizia straordinaria su superfici fortemente contaminate e con licheni

Su superfici caratterizzate da incrostazioni biologiche particolarmente tenaci, in particolare in presenza di licheni radicati, applicare la soluzione di ALGANET® con le stesse modalità descritte, distribuendo uniformemente il prodotto e lavorandolo mediante spazzole dure o tamponi marroni. Lasciare agire fino a completa essiccazione, mantenendo un tempo di contatto di circa 24 ore. Durante la fase di risciacquo, in caso di superfici molto sporche, è necessario proseguire l'azione meccanica, strofinando con spazzole dure o tamponi, in modo da facilitare l'asportazione dei residui di sporco degradato. Completare quindi il lavaggio con abbondante acqua o idropulitrice. Il trattamento può essere ripetuto sull'intera superficie oppure applicato localmente nelle aree maggiormente contaminate o dove le incrostazioni risultano più resistenti.

Resa:

Con 800 g di ALGANET® si preparano circa 10 litri di soluzione detergente. Il consumo del prodotto varia in funzione di assorbimento del materiale, livello di contaminazione biologica, rugosità superficiale e modalità di applicazione. All'aumentare della porosità del supporto e dell'intensità dello sporco, aumenta la quantità di soluzione necessaria per ottenere un risultato efficace.

- Materiali molto assorbenti come cotto, betonella o cemento grezzo, in presenza di sporco biologico diffuso o radicato: resa indicativa 35–45 m² con 10 litri di soluzione.
- Materiali mediamente assorbenti come pietra naturale non lucidata o agglomerati cementizi, con contaminazioni evidenti: resa indicativa 45–60 m².
- Materiali poco o non assorbenti come gres porcellanato o klinker, anche in presenza di annerimenti biologici: resa indicativa 60–70 m².

Nota sulla resa

Le rese riportate sono da intendersi puramente indicative, in quanto possono variare in funzione di porosità del materiale, grado di contaminazione biologica, stato della superficie, modalità di applicazione e numero di passaggi necessari. In presenza di superfici particolarmente compromesse, può risultare necessario incrementare il consumo di soluzione e ripetere il trattamento, anche in modo localizzato.

Precauzioni:

- Durante l'utilizzo di ALGANET®, evitare l'utilizzo prima e durante il risciacquo con soluzioni acide, poiché potrebbero interferire con l'azione del prodotto.
- Nella fase di applicazione allo stato liquido, è consigliabile evitare il contatto diretto con legno, metalli, tessuti, terreno e vegetazione, in quanto il prodotto può causare alterazioni temporanee.
- In presenza di superfici delicate o particolarmente sensibili, è opportuno effettuare una prova preliminare su una piccola area nascosta, al fine di verificare la compatibilità del trattamento con il materiale.
- Nel caso di licheni fortemente radicati, il prodotto può essere applicato e lavorato più volte, senza compromettere l'integrità dei materiali lapidei, al fine di ridurre progressivamente la contaminazione biologica.
- Una volta completamente asciutto, il prodotto perde la sua pericolosità per la vegetazione, consentendo il risciacquo finale anche su superfici esterne adiacenti a zone verdi.

Avvertenze:

AVVERTENZE: PERICOLO

Indicazioni di pericolo: Nocivo se ingerito. - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. - Può irritare le vie respiratorie. - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. - A contatto con acidi libera un gas tossico.

Consigli di prudenza: Non respirare la polvere / i fumi / i gas / la nebbia / i vapori / gli aerosol. - Lavare accuratamente le mani dopo l'uso. - Non disperdere nell'ambiente. - Indossare guanti / indumenti protettivi e proteggere gli occhi / il viso. - IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia]. - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. - Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI / un medico.

Contiene: Metasilicato di sodio pentaidrato, Dicloroisocianurato sodico biidrato, Acido solforico, mono-C12-14-alchil esteri, sali di sodio.

Ingredienti conformi al Regolamento (CE) n° 648/2004:

Sbiancanti a base di cloro > 30%, Fosfati tra il 5 e il 15%, Tensioattivi anionici minori del 5%.

UFI: 3W40-SOUQ-H00S-CM1C

Rev7-Ver260122

Note:

Le nostre indicazioni si basano sulle conoscenze attuali della ricerca ed hanno lo scopo di dare le migliori indicazioni all'acquirente-utilizzatore. Comunque tali indicazioni richiedono esami e prove preliminari ai campi di utilizzazione, ai tipi di materiali presenti ed alle varie condizioni di applicazione. L'utilizzatore decide in autonomia sull'idoneità e sul campo d'impiego. MARBEC Srl non si assume nessuna responsabilità nell'uso scorretto dei suoi prodotti. Rev7-Ver260122

Stoccaggio:

Conservare in locale ben areato secco, in contenitori ben chiusi e non esposto per lungo tempo ai raggi solari. Evitare sempre temperature > 40°C. Il prodotto così conservato ha una vita utile di 5 anni. Il prodotto può indurire con il tempo senza però pregiudicarne l'efficacia.

Confezione:

- Barattolo da 800 g in plastica - scatole da 6 pezzi
- Secchiello da 4 kg in plastica - scatole da 4 pezzi

