

## Lithofin MN Grundreiniger für Natur- und Betonwerkstein

### Beschreibung

Ein Spezialprodukt aus dem LITHOFIN-Programm für Marmor, Natur- und Betonwerkstein (MN). Das mildalkalische Reinigungskonzentrat ist frei von Kohlenwasserstoffen und geruchsarm. Es enthält eine hochwirksame Kombination lösend und reinigend wirkender Komponenten für bestmögliche Wirkung und Wirtschaftlichkeit.

### Eigenschaften

Lithofin MN Grundreiniger löst und entfernt schnell und mühelos Bau- und Allgemeinschmutz, vergilbte Pflegemittelreste, Selbstglanzfilme, Öl- und Fettschmutz, leichte Wachsfilm und hartnäckige allgemeine Verschmutzungen u.v.m.

#### Technische Daten:

Dichte: ca. 1,0 g/cm<sup>3</sup>

Aussehen: flüssig, gelblich

Geruch: unspezifisch

pH-Wert: ca. 10

Flammpunkt: n.a.

Löslichkeit in Wasser: vollständig

### Anwendungsbereich

- Grundreinigung stark beanspruchter, verschmutzter Beläge.
- Bauendreinigung neu verlegter Beläge.
- Unterstützt das Entfernen von Zementschleiern von poliertem Marmor und Kalkstein.
- Für innen und außen verwendbar.

Untergründe: Flächen aus poliertem, geschliffenem oder bruchrauem Marmor und Naturstein aller Art, Betonwerkstein, Kunststein wie Quarz-Composit u.ä..

### Verarbeitung

Lithofin MN Grundreiniger je nach Verschmutzung bis ca. 1:10 mit Wasser verdünnen und Boden damit wischen. Bei stärkeren Verschmutzungen pur oder bis 1:5 mit Wasser verdünnen. Die geeignete Verdünnung an einem Musterstück bzw. einer Probefläche ermitteln. Auftragen und mit einem Schrubber o.ä. verteilen. Nach einer Einwirkungszeit von ca. 15 Minuten, durchbürsten und aufnehmen. Größere Flächen mit Gummischieber abziehen. Dann mit klarem Wasser gut nachwaschen. Lithofin MN Grundreiniger nicht eintrocknen lassen, ggfs. noch etwas Wasser zugeben und erneut durchbürsten. Bei stärkeren Verschmutzungen Vorgang evtl mit höherer Konzentration wiederholen.

Bitte beachten: Berührung mit empfindlichen Flächen wie frische Lacke, Holz, Tapeten u.ä. vermeiden. Wir empfehlen vorher an unauffälliger Stelle zu probieren.

Ergiebigkeit: bis ca. 10 m<sup>2</sup>/Liter bei konzentrierter Anwendung, über 30 m<sup>2</sup>/Liter bei verdünnter Anwendung.

Hinweis: Zum Entfernen von Wachsschichten u.ä. empfehlen wir Lithofin LÖSEFIX. Für Zementschleier und

Rostverfärbungen bei Granit und Gneis eignet sich Lithofin MN Zementschleier- und Rostentferner.

### Lagerung

Verschluss und kühl, nicht über 25°C; ca. 3 Jahre lagerfähig.

### Umweltschutz

Die Tenside sind biologisch abbaubar gemäß VE(EG) 648/2004 (DetVO). WGK 1 nach AwSV vom 01.08.2017.

Entsorgung: Abfallschlüssel EAK/AVV 07 06 08\*.

Gebinde ist aus umweltverträglichem Polyethylen (PE) und recyclebar. Ausgespülte Gebinde können über Wertstoffsammelsystem (siehe Hinweis auf Etikett) entsorgt werden.

### Sicherheit

UFI: 6RE0-506M-7004-PH2U

Inhaltsstoffe nach VO(EG) Nr.648/2004 (DetVO):

< 5 % nichtionische Tenside, < 5% kationische Tenside, Duftstoff Geraniol. Benzisothiazolinone, Natrium Pyrrhione.

Kennzeichnung nach VO(EG) Nr.1272/2008(CLP):

Symbol GHS 05, Gefahr.

Propylheptanoethoxilate, Quartäres C12-14 alkylmethylaminethoxylatmethylchlorid

Kann gegenüber Metallen korrosiv sein. Konzentrat verursacht schwere Augenschäden. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

ADR 2019: Kennzeichnung für Transport		
VE	VE-Kennzeichnung	Angaben auf Versandpapier
a), b)	LQ	keine, da begrenzte Menge (LQ)
c)	Zettel 8, UN1719	UN1719 Ätzender alkalischer flüssiger Stoff, n.a.g. (Glutaminsäure, N,N-Diessigsäure, Tetranatriumsalz), 8, VG III, (E)

### Verpackungseinheiten (VE)

a) 1-Liter-Flasche mit kindersicherem Verschluss (10 Stck. im Karton)

b) 5-Liter-Kanister (2 Stck. im Karton)

c) 10-Liter-Kanister (einzeln)

Bitte beachten Sie, dass die Angaben zu Umwelt und Sicherheit für das (konzentrierte) Produkt in Lieferform gelten. Bei anwendungsgerechter Verdünnung kann sich die Einstufung ändern.

Diese Information kann und soll nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen. Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in allen Zweifelsfällen ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren. (D1.20gps)