

# ECOCLEAN PRO



# **Ecoclean Pro** Ökologischer Waschmittelreiniger

Ökologischer Waschmittelreiniger, entwickelt mit biologisch abbaubaren und umweltfreundlichen Inhaltsstoffen. Besonders geeignet für die Reinigung von hartnäckigen und hartnäckigen Verschmutzungen.

Mit großer Reinigungskraft entfernt es selbst hartnäckigsten und verkrusteten Schmutz. Für den professionellen und industriellen Einsatz, im Bauwesen und in der Lebensmittel-Sanitärindustrie.

# Eigenschaften

- Ökologisch.
- · Biologisch abbaubar.
- · Hochwirksam bei schwierigen und hartnäckigen Verschmutzungen.
- · Alkalisches Reinigungsmittel, schaumarm, aber außerordentliche Entfettungskraft,
- · Entkalkungs- und Emulgiervermögen.
- Entfernt nahezu alle Arten von Flecken und Verschmutzungen, wie Ruß, Fett, Speisereste, Biofilm, Kalkspuren, Öl, Wein, Blut, Reifenspuren, Trennmittel, Schimmeltrennmittel, Verschmutzung, Verunreinigung, etc.
- Für die professionelle und industrielle Reinigung von Fußböden, Terrazzo, bedruckten Betonböden, Tanks, Weißflächen, Werkstätten, alkalibeständigen Maschinen und Geräten (Edelstahl). etc.
- In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 31. März 2004 über Detergenzien.

# Verwendungen und Einsatzgebiete

ECOCLEAN PRO ist besonders geeignet für die Reinigung von alkalischen, pH-beständigen Untergründen. Ideal für die Beseitigung von fast jeder Art von Schmutz, mit einer großen Penetrationsvermögen, beseitigt verkrustete Flecken.

Besonders empfohlen für die Reinigung von Mikrozement und bedrucktem Beton. Zur allgemeinen Verwendung an Wänden, Böden, Decken, Fassaden, Geräten und Arbeitswerkzeugen, insbesondere auf alkaliresistenten Oberflächen wie Naturstein, Fliesen, Keramik, Steingut, Mörtel, Beton, Edelstahl, bestimmte Kunststoffe und Epoxidharzlacke usw.

Entfernt wirkungsvoll: Fett, Öl, Ruß, Schäden durch Schimmelpilze und andere Mikroorganismen, Biofilm, Lebensmittelrückstände, Industrieschmutz, Umweltverschmutzung, sogar einige gängige Arten von Salzen und Kalk, Kratzspuren, Kaugummi usw.

Aufgrund seines tensoaktiven und lösenden Charakters ermöglicht es die Reinigung und Entfernung von Fetten und stark verkrustetem Schmutz, besonders auf porösen Oberflächen. Sehr empfehlenswert für die Reinigung und Pflege in der Lebensmittel- und Sanitärindustrie, da es dank seiner reinigenden Wirkung ermöglicht die Entfernung von Biofilmresten, Nahrungsmitteln und anderen Verschmutzungen, der in den

Arbeitsbereichen anfällt und sich dort ansammelt, was zur korrekten Wartung und Einhaltung des HACCP-Konzepts.

Es kann je nach Art der Oberfläche und dem Grad der zu entfernenden Verschmutzung pur bis 1:10 in Wasser verdünnt angewendet werden.

Je konzentrierter sie ist, desto schneller und kraftvoller ist sie.

In der allgemeinen Industrie, Garagen, Werkstätten, Lebensmittelindustrie, Bau- und Restaurierungsarbeiten, Parkhäuser, Maschinen, Züge, große Flächen, Lagerhäuser, Fischmärkte, Weinkeller, Flughäfen, Freizeitzentren, Bars und Restaurants, Hotels, Küchen, Krankenhäuser, etc.

Nach der Anwendung muss die behandelte Oberfläche mit Wasser abgespült werden, um die Reste des Produkts zu entfernen.

Dank seiner geringen Schaumbildung kann es mit Industriemaschinen wie Scheuersaugmaschinen verwendet werden.

#### Leistung

Die Leistung des reinen Produkts beträgt ca. 166-250 mL/m², verdünnt 1:5 in Wasser 33-50 mL/m² und verdünnt 1:10 in Wasser 16-25 mL/m², abhängig vom Verschmutzungsgrad, der Art des Trägers und der Absorption.

## **Technische Daten**

- Farbe: gelb
- Aussehen: transparente Flüssigkeit.
- Dichte: 1,05 ±0,02 g/cm3
- pH: 11-13
- · Verdünnungsmittel: Wasser

# Eigenschaften

- ECOCLEAN PRO ist ein konzentrierter alkalischer Reinigungsmittelreiniger auf Basis von Alkoholen und speziellen Tensiden, frei von EDTA, Chlor, Phosphaten und Ammoniak.
- Löslich in Wasser.

# **Anwendung**

#### Über Mikrozement:

Es kann von rein bis 1:10 in Wasser verdünnt angewendet werden. Sprühen Sie das Produkt direkt auf die zu behandelnde Oberfläche und lassen Sie es einige Sekunden lang einwirken.ein paar Sekunden. Anschließend mit einem Tuch abwischen und abspülen. Wichtig: Warten Sie vor der Verwendung von ECOCLEAN PRO mindestens zwei Wochen nach dem Auftragen des Topsealer WT One Coat oder Topsealer WT Quick Dry Lacks, um dessen korrekte Aushärtung zu gewährleisten und eine Beschädigung zu vermeiden.

#### In bedrucktem Beton:

Die Anwendung wird konzentriert und/oder in Lösung helfend mittels Kunstborstenpinsel, Sprühgerät, Schwamm oder mittels geeigneter, alkalibeständiger Reinigungsmaschinen durchgeführt. Es kann je nach Verschmutzungsgrad der Oberfläche und der Art des Trägermaterials pur bis 1:10 in Wasser verdünnt angewendet werden. Es wird empfohlen, die behandelten Bereiche mit einer Bürste einzureiben, um die Wirkung des Reinigers zu erleichtern. 5 bis 15 Minuten einwirken lassen, um eine Tiefenreinigung zu erreichen. Spülen Sie das Produkt und den gelösten Schmutz vorher mit Wasser ab, am besten mit

Druckwasser. Die Reinigung mit heißem Wasser kann die Wirkung von ECOCLEAN PRO begünstigen. Lassen Sie es trocknen, bevor Sie mit anderen Behandlungen fortfahren. Für Wartungsarbeiten kann das Produkt bis zu 1:10 verdünnt werden. Führen Sie bei großen Flächen vorherige Tests an nicht sehr sichtbaren Stellen durch, bis Sie die angemessene Verdünnung für jede Oberfläche und jeden Verschmutzungsgrad gefunden haben, um die durchschnittliche Leistung zu ermitteln.

#### Allgemeine Anwendungen:

Befolgen Sie die oben genannten Anweisungen zur Verwendung. In der Lebensmittel- und Sanitärindustrie Verwendung als konzentrierter Reinigungsmittelreiniger. Je nach Grad der Verschmutzung verdünnen. Vor dem Abspülen einwirken lassen, wenn möglich mit Druckwasser. Führen Sie bei empfindlichen Oberflächen vorher einen Verträglichkeitstest durch. Entfernt Spuren von Blut, Fleisch, Proteinen, Lebensmitteln, Fett und insbesondere Biofilm und erzielt eine Tiefenreinigung. Bleichmittelfreies Produkt.

\*Hinweis: Schützen Sie Oberflächen und Materialien, die empfindlich gegen alkalische Produkte sind, mit Kunststoffe, wie z. B. Aluminium, verzinkter Stahl, einige Arten von Farben oder Lacken (insbesondere mit Glanz), usw. Da diese Oberflächen durch die Einwirkung des Produkts gefärbt oder markiert sein können. Oberflächen können durch die Einwirkung des Produkts verfärbt oder markiert sein. Längerer Kontakt mit Farben und Lacken kann eine Abstreifwirkung haben.

#### Besondere Vorsichtsmaßnahmen

Ätzendes Produkt. Bei Berührung mit den Augen 15 Minuten lang mit viel Wasser ausspülen und einen Arzt aufsuchen. Bei Berührung mit der Haut mit Wasser und Seife waschen. Verwenden Sie niemals Lösungsmittel oder Verdünner. Nicht verschlucken. Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen, suchen Sie sofort einen Arzt auf.

# Die folgenden Maßnahmen werden empfohlen:

- · Gute Belüftung.
- Verwendung einer Maske mit Chemikalienabsorber.
- · Schutzbrille, um Spritzer zu vermeiden.
- · Gummihandschuhe.
- Leere Behälter sollten in Übereinstimmung mit der geltenden Gesetzgebung entsorgt werden.
- Um ein Austrocknen oder Eindicken des Produkts zu verhindern, schließen Sie den Deckel nach jedem Gebrauch.
- Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.

## Verpackung

Es wird in Kunststoffbehältern von 1, 5 und 25 Litern angeboten.

# Werkzeug-Reinigung

Die Werkzeuge sollten sofort nach Gebrauch mit Wasser abgewaschen werden, damit das Produkt trocknen kann.

# Lagerungsbedingungen

Das Produkt sollte im verschlossenen Originalbehälter und vor Witterungseinflüssen geschützt bei Temperaturen zwischen 10 °C und 30 °C, an einem trockenen und gut belüfteten Ort, fern von Wärmequellen und direkter Sonneneinstrahlung gelagert werden. Die Verwendungsdauer beträgt 1 Jahr ab Herstellungsdatum bei ordnungsgemäßer Konservierung.



Das Produkt darf nicht für andere als die angegebenen Zwecke verwendet werden, ohne dass vorher eine schriftliche Einweisung in die Handhabung erfolgt ist. Es liegt immer in der Verantwortung des Anwenders, geeignete Maßnahmen zu ergreifen, um die gesetzlichen Anforderungen zu erfüllen. Die Sicherheitsdatenblätter des Produkts stehen dem Fachmann zur Verfügung.

Letzte Ausgabe: April 2021