

# ● Technisches Datenblatt

Stand 04/ 2021 Schuhböcks Merlin Zeitreiniger. Entfernt selbstständig durch Umwelteinflüsse entstandene Verschmutzungen.

## Beschreibung:

Ein universell einsetzbares Produkt, wasserverdünnbares Konzentrat auf Tensidbasis. Es ist neutral, chlor- und säurefrei.

## Eigenschaften

Entfernt selbstwirkend alle üblichen Oberflächenverschmutzungen, die von Pflanzen und Bäumen verursacht werden sowie allgemeine Verunreinigungen. Auch rutschige, grüne Beläge werden beseitigt. Die Tiefenwirkung sorgt für einen vorbeugenden Effekt, der bis zu einem Jahr anhält. pH-Wert: ca. 8 (Superkonzentrat) Geruch: parfümiert

## Anwendungsbereich:

Zum Reinigen aller Außenflächen wie Treppen, Wege und Terrassen mit Beton- oder Natursteinplatten, Mauerwerk aus Klinker und Putz, Grabsteine, Dächer, Holzzäune, Markisen usw. Ideal zur vorbeugenden Behandlung gegen grüne, rutschige verwitterte Beläge.

## Anwendung:

Merlin wird ca. 1:10 (bei leichtem Befall oder zur Vorbeugung bis ca.1:20) mit Wasser verdünnt und aufgetragen. Auftragsmenge 0,2 ltr/m<sup>2</sup>. Nach einigen Tagen erscheinen die Flächen wieder hell, sauber und belagfrei. Reste können mit Wasser abgespült werden bzw. verschwinden beim nächsten Regen. Behandelte Flächen sollten ca. 4 Stunden vor Regen geschützt sein. Zum Auftragen eignet sich eine Gießkanne oder besser ein Sprühgerät (Baumspritze). Für kleinere Flächen verwendet man vorteilhaft eine Sprühflasche.

Bitte beachten: Direkten Sprühkontakt mit Pflanzen vermeiden oder mit viel Wasser abwaschen. Verarbeitungstemperatur: 10-30°C. Nicht bei heißer und direkter Sonneneinstrahlung verarbeiten. Ergiebigkeit: bis ca. 50 m<sup>2</sup>/Liter bei Auftragen mit Gießkanne, ca. 200 m<sup>2</sup>/Liter bei Auftragen mit Gartensprühgerät.

## Lagerung:

Kühl und verschlossen. Bis ca. 5 Jahre lagerfähig.

## Empfehlung

Bei starken Verschmutzungen, wenn Beläge schon schwarz sind, sollte eine intensive Reinigung mit Rocky und Greeny Außenreiniger erfolgen. Nach einigen Tagen mit Merlin zur Vorbeugung behandeln und dies jährlich wiederholen. Auf diese Weise bleiben Außenflächen stets sauber, hell und frei von dunklen und grünen Ablagerungen.

## Weiterbehandlung:

Eine Imprägnierung mit Hybrid Fleckschutz oder Nature macht Steinflächen wasserabweisend. Das reduziert die Verschmutzungsneigung und die Algenbildung.

## Umweltschutz:

Die Tenside sind biologisch abbaubar gemäß VE(EG) 648/2004 (DetVO). WGK 2 nach AwSV vom 01.08.2017. Frei von Phosphat, Formaldehyd, PCB u.ä. Entsorgung: Abfallschlüssel EAK/AVV 07 06 08\*. Gebinde ist aus umweltverträglichem Polyethylen (PE) und recyclebar. Ausgespülte Gebinde können über Wertstoffsammelsysteme entsorgt werden.

## Sicherheit

Vor Gebrauch Kennzeichnung und Produktinformation lesen. UFI: 1S20-C0UT-000S-0TGK  
Inhaltsstoffe nach VO(EG) Nr.648/2004 (DetVO): 15-30% kationische Tenside, Duftstoffe.

Kennzeichnung nach VO(EG) Nr.1272/2008(CLP): Symbol 05, 09, Gefahr Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl-C12-16- alkyldimethyl-, Chloride Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. Sehr giftig für Wasserorganismen. Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/ Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Unter Verschluss aufbewahren.

## Verpackungseinheiten (VE)

- a) 1-Liter-Flasche mit kindersicherem Verschluss
- b) 5-Liter-Kanister

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

VE	VE-Kennzeichnung	Angaben auf Versandpapier
a, b	LQ	keine, da Kleinmenge
c	Zettel 8, UN1760	Ätzender flüssiger Stoff, n.a.g. (Quaternäre Ammoniumverbindungen), 8, VG III, (E) Umweltgefährdend