

# TECHNISCHES DATENBLATT

SPRENGER

MUSCHEL- & ALGENREINIGER

Art.-Nr. 07503 050 00



HERM. SPRENGER  
METALLWARENFABRIK GMBH & CO. KG

|                                                  |                                                        |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Alexanderstr. 10–21<br>58644 Iserlohn<br>Germany | info@sprenger.de<br>www.sprenger.de<br>+49 2371 9559 0 |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|

**Hinweis:** Lesen Sie das Etikett und die Produktinformationen vor der Verwendung. Beachten Sie die Sicherheitsvorschriften bei der Verwendung des Produktes. Ausführlichere Sicherheitshinweise sowie weitere Informationen finden Sie im Sicherheitsdatenblatt (hier erhältlich: [www.sprenger.de](http://www.sprenger.de)).

## PRODUKTDATEN

### Beschreibung/Verwendungszweck:

Der SPRENGER Muschel- & Algenreiniger ist ein stark säurehaltiger Reiniger zur gründlichen Reinigung von Wasserpas, Unterwasserschiff, Z-Antrieb, Saildrive und Außenborder. Er entfernt effektiv Algen-, Muschel- und Pockenbewuchs sowie Rostflecken – schnell, selbsttätig und ohne intensives Schrubben.

### Vorteile:

- Wirkt sofort nach dem Auftragen
- Selbsttätige Reinigung – kaum Schrubben erforderlich
- Sicher anwendbar auf GFK, Metall, Holz und lackierten Oberflächen
- Beseitigt zuverlässig Rostflecken
- Ideal auch für RIBs geeignet

## ANWENDUNG

Vor Gebrauch gut schütteln. Tragen Sie Schutzbrille und Handschuhe aus Nitrilkautschuk.

Den Muschel- & Algenreiniger aus ca. 20–30 cm Abstand direkt auf die zu reinigende Fläche sprühen. Die Schaumbildung zeigt die aktive Wirkung an – bei Bedarf erneut auftragen, um die Reinigungswirkung aufrechtzuerhalten.

Nach 1–5 Minuten Einwirkzeit gründlich mit Wasser abspülen.

Bei besonders starken Ablagerungen kann eine zweite Behandlung oder leichtes Nachschrubben mit Bürste oder Schwamm erforderlich sein.

### Achtung:

- Nicht auf heiße Flächen oder in direkter Sonne anwenden
- Nicht antrocknen lassen
- Nur auf abwaschbaren Flächen verwenden
- Nicht auf Antifouling – Gefahr von Verfärbungen
- Nicht mit chlorhaltigen oder anderen Reinigern mischen
- Sprühnebel und Tropfen von empfindlichen Oberflächen fernhalten
- Verwenden Sie den Muschel- & Algenreiniger in konzentrierter Form nicht zur Reinigung des gesamten Rumpfes. Dies kann zu Farbveränderungen oder Oberflächenschäden führen. Besonders bei spröden, rissigen oder bereits vorgeschädigten Flächen können die enthaltenen Säuren in Mikrorisse eindringen, vorhandene Schäden verstärken und das GFK-Material anlösen oder aufweichen.
- Kontakt mit Bootstrailern und anderen empfindlichen Materialien vermeiden

### Tipp:

- Für eine optimale Nachreinigung empfehlen wir anschließend die Behandlung mit SPRENGER GFK Reiniger.

# TECHNISCHES DATENBLATT

SPRENGER

MUSCHEL- & ALGENREINIGER

Art.-Nr. 07503 050 00



HERM. SPRENGER

METALLWARENFABRIK GMBH & CO. KG

Alexanderstr. 10–21  
58644 Iserlohn  
Germany

info@sprenger.de  
www.sprenger.de  
+49 2371 9559 0

## TECHNISCHE DATEN

---

|            |                                           |
|------------|-------------------------------------------|
| Rez.-Nr.:  | ABRP 008                                  |
| Art. Nr. : | 750305000                                 |
| Aussehen:  | flüssig                                   |
| Farbe:     | Farblos bis leicht gelblich               |
| Geruch:    | stechend                                  |
| Dichte:    | 1,075 – 1,09 g/cm <sup>3</sup>            |
| PH-Wert:   | <1                                        |
| Hinweis:   | mit Wasser in jedem Verhältnis verdünnbar |

## LAGERUNG

---

Empfohlene Lagertemperatur: 5 – 25°C

## SICHERHEIT

---

Eine Zusammenfassung der wichtigsten Informationen zu Sicherheit und Umweltschutz sind dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

# TECHNISCHES DATENBLATT

SPRENGER

MUSCHEL- & ALGENREINIGER

Art.-Nr. 07503 050 00



HERM. SPRENGER  
METALLWARENFABRIK GMBH & CO. KG

Alexanderstr. 10–21  
58644 Iserlohn  
Germany

info@sprenger.de  
www.sprenger.de  
+49 2371 9559 0

## KENNZEICHNUNG GEMÄSS VERORDNUNG (EG) NR. 1272/2008



### Gefahr

Enthält Salzsäure, Phosphorsäure.

#### Gefahrenhinweise:

|      |                                                                   |
|------|-------------------------------------------------------------------|
| H290 | Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.                            |
| H314 | Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. |
| H335 | Kann die Atemwege reizen.                                         |

#### Sicherheitshinweise:

|                |                                                                                                                                                          |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P101           | Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.                                                                     |
| P102           | Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.                                                                                                            |
| P260           | Aerosol nicht einatmen.                                                                                                                                  |
| P280           | Schutzhandschuhe / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen.                                                                                                  |
| P303+P361+P353 | BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen [oder duschen].              |
| P305+P351+P338 | BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. |
| P310           | Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.                                                                                                             |
| P405           | Unter Verschluss aufbewahren.                                                                                                                            |
| P501           | Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen / internationalen Vorschriften.                                     |

#### Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien / Kennzeichnung der Inhaltsstoffe:

< 5% Phosphate, Phosphonate.

# TECHNISCHES DATENBLATT

SPRENGER

MUSCHEL- & ALGENREINIGER

Art.-Nr. 07503 050 00



HERM. SPRENGER  
METALLWARENFABRIK GMBH & CO. KG

Alexanderstr. 10–21  
58644 Iserlohn  
Germany

info@sprenger.de  
www.sprenger.de  
+49 2371 9559 0

## VERPACKUNG

---

- 500 ml Sprühflasche
- mit tastbarem Gefahrenhinweis
- mit KISI-Sprüher

## HAFTUNGSAUSSCHLUSS/TECHNISCHE ANGABEN

---

Die Angaben in diesem technischen Datenblatt basieren auf den Informationen unserer Vorlieferanten sowie auf eigenen Prüfungen und Erfahrungen zum Zeitpunkt der Veröffentlichung. Sie dienen als technische Orientierung und gelten für den bestimmungsgemäßen Einsatz gemäß den beschriebenen Anwendungsbereichen.

Da unsere Produkte aus hochwertigen Materialien gefertigt und unter strengen Qualitätskontrollen hergestellt werden, können die angegebenen Werte je nach Charge, Untergrund, Verarbeitungsweise und Umgebungsbedingungen dennoch variieren. Änderungen aufgrund technischer Weiterentwicklung oder regulatorischer Anpassungen bleiben vorbehalten.

Diese Informationen stellen keine Garantie bestimmter Eigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Anwender ist verpflichtet, die Eignung des Produkts für den vorgesehenen Verwendungszweck eigenverantwortlich zu prüfen. Maßgeblich sind die jeweils gültigen Produktspezifikationen, Prüfberichte sowie unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.