



# Technisches Merkblatt

Reinigen • Schützen • Pflegen

## ILKA®-HB

**RK gelistet**

**Hallen- u. Schwimmbad-, Fliesenreiniger - Hochkonzentrat. Entfernt Kalk, Wasserstein, Fett von Fliesen, Industrieböden und Beton. Sehr starke Reinigungskraft.**

### Einsatzgebiete

ILKA-HB besitzt eine starke Reinigungskraft, reinigt und löst Schmutzablagerungen, wie Kalk-, Rost-, Wasser- und Urinstein, Fett, Öl und Wachs von Fliesen, Industrieböden, Schwimmbäderfliesen und Betonböden, sowie andere mineralische Verschmutzungen.



### Eigenschaften

ILKA-HB ist ein saurer Reiniger für starke Schmutzablagerungen auf Industrieböden und Schwimmbäderböden sowie säurefesten Fliesenböden. Er ist für die Grundreinigung oder Sonderreinigung zu verwenden. Er darf nicht mit einem Hochdruckgerät aufgetragen werden.

ILKA-HB hat die RK Listung (Spalte 8.3) 2020 bekommen vom Institut für Wand und Bodenbeläge der Säure-Fliesner Vereinigung e.V. für Schwimmbäder!

### Verarbeitung

ILKA-HB je nach Verschmutzung pur oder mit Wasser von bis 1:1 bis 1:15 verdünnt aufgetragen. Nach kurzer Einwirkzeit mit Wasser gut abspülen. Nicht konzentriert auf Emaille einwirken lassen. Nicht für polierte und geschliffene kalziumhaltige Gesteinsarten, wie Marmor, Terrazzo, Travertin und Muschelkalk verwenden.

Vor Anwendung sollte eine Musterfläche angelegt werden, um zu prüfen ob das Produkt für die Oberfläche geeignet ist.

#### Einwirkzeit:

Die Einwirkzeit richtet sich nach dem Grad der Verschmutzung. Im Normalfall löst sich der Schmutz nach wenigen Minuten. Bei stärkeren Schichten beträgt die Einwirkzeit ca. 5 bis 15 Minuten.

### Daten

Gefahrenklasse: Ätzwirkung  
pH-Wert: pur 2  
Farbe: blau  
Form: flüssig  
Verbrauch: ca. 250 ml / m<sup>2</sup>  
Temperatur: frostbeständig

### Lagerung

Die Gebinde sind trocken, verschlossen und kühl zu lagern. Lagerfähigkeit mindestens 24 Monate. Das Produkt ist frostbeständig.

### Entsorgung

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften!  
Nähere Informationen zur Entsorgung stehen im aktuellen Sicherheitsdatenblatt

### Sicherheitshinweise

Es gelten die üblichen Regeln beim Umgang mit Chemikalien: Schutzbrille, säurefeste Handschuhe und Schutzkleidung tragen. Bei Berührung mit der Haut oder Augen betroffene Stellen sofort mit viel kaltem Wasser ab-, bzw. ausspülen.

Unsere anwendungstechnischen Hinweise beruhen auf gründlichen Untersuchungen im Labor und auf Erfahrungen in der Praxis. Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, kann aus dem Inhalt des Merkblattes keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden. Vor der Verarbeitung sind unbedingt Musterflächen anzulegen. Mit Herausgabe dieses Technischen Merkblattes verlieren ältere Versionen ihre Gültigkeit. Version I/2022

ILKA-CHEMIE GmbH • Danziger Str. 21 • D-74613 Öhringen • Tel: 07941 64688 0 • Fax: 07941 64688 55  
E-Mail: [post@ilka-chemie.com](mailto:post@ilka-chemie.com) Besuchen Sie uns im Internet: [www.ilka-chemie.com](http://www.ilka-chemie.com)