

### Technisches Merkblatt

Seite 1 von 1

- Charakteristik:** AKEMI® Urin- und Kalksteinentferner ist ein wasserverdünnbares Reinigungskonzentrat auf Basis anorganischer Säuren mit nichtionischen Tensiden. Die enthaltenen Tenside sind nach geltenden Rechtsvorschriften für grenzflächenaktive Stoffe biologisch abbaubar. Das Produkt ist frei von Salzsäure.
- Einsatzgebiet:** AKEMI® Urin- und Kalksteinentferner beseitigt Urinstein, Kalkablagerungen verkrustete Seifenreste u.ä. auf säureunempfindlichen Oberflächen. Das Produkt ist geeignet für eine effiziente, flächendeckende Reinigung von Böden, Wänden und anderen sanitären Oberflächen wie z.B. Armaturen, WC, Urinal oder Bidet.
- Gebrauchsanweisung:**
1. Je nach Verschmutzung Reiniger unverdünnt oder bis 1:5 mit Wasser verdünnen (z.B. 100 ml Reiniger in 500 ml Wasser).
  2. Puren oder verdünnten Reiniger auf die zu reinigende Fläche aufsprühen oder mit Schwamm, Tuch oder Wischmopp auftragen
  3. Reiniger ca. 10 Minuten einwirken lassen, evtl. mit Bürste oder Schrubber den Reinigungsvorgang unterstützen. Danach gründlich mit klarem Wasser spülen.
  4. Gegebenenfalls Reinigungsvorgang wiederholen.
- Besondere Hinweise:**
- Nicht mit Produkten auf Basis von Chlorbleichlauge wie z.B. AKEMI® Anti-Grün Power mischen oder gleichzeitig anwenden.
  - Urin- und Kalksteinentferner greift kalkgebundenen Stein an und darf keinesfalls auf poliertem Marmor, Kalkstein und Terrazzo sowie auf Eloxal und Email angewendet werden. Im Zweifelsfall einen Versuch an einer unauffälligen Stelle durchführen.
  - Spritzer oder Tropfen auf säureempfindlichen Oberflächen sofort entfernen und gründlich mit klarem Wasser abspülen.
  - Urin- und Kalksteinentferner nicht direkt mit Pflanzen in Berührung bringen, ansonsten sofort mit Wasser spülen. Konzentrierte und verdünnte Lösungen dürfen nicht in Pflanzungen gelangen.
  - Bei manchen Steinen kann es bei besonders langer Einwirkung von AKEMI® Urin- und Kalksteinentferner zu einer leichten Verdunkelung kommen. Diese verschwindet in der Regel nach mehrmaligem intensiven Abwaschen mit viel Wasser, dem etwas AKEMI® Steinreiniger beigegeben wird.
  - Für ordnungsgemäße Müllentsorgung Gebinde völlig restentleeren.
- Sicherheitshinweise:** siehe EG Sicherheitsdatenblatt
- Technische Daten:**
- |                       |  |
|-----------------------|--|
| Verbrauch:            | ca. 10-20 m <sup>2</sup> /Liter (unverdünnt)   |
| Farbe:                | gelblich, klar   |
| Dichte:               | ca. 1,24 g/cm <sup>3</sup>   |
| pH-Wert (Konzentrat): | < 1  |
| Lagerfähigkeit:       | ca. 3 Jahre im gut verschlossenen Originalgebinde bei kühler und frostfreier Lagerung. |
- Zur Beachtung:** Vorstehende Angaben wurden nach dem neuesten Stand der Entwicklung und Anwendungstechnik unserer Firma erstellt. Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten liegen, kann aus dem Inhalt dieses Merkblattes keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden.

TMB 03.09