

## Technisches Merkblatt

Seite 1 von 2

**Charakteristik:** AKEMI® Crystal Clean ist ein säure- und laugenfreies Reinigungskonzentrat aus Tensiden, Hilfsmitteln, Duftstoffen und Alkoholen. Das Produkt ist frei von phosphathaltigen Substanzen; die enthaltenen Tenside sind nach geltenden Rechtsvorschriften für grenzflächenaktive Stoffe biologisch abbaubar. Bei sachgemäßer Anwendung sind Natur- und Kunststeinoberflächen, die mit AKEMI® Crystal Clean gereinigt wurden, bei Lebensmittelkontakt gemäß DIN 10516 toxikologisch unbedenklich (bestätigt durch externes deutsches Prüfinstitut).

**Einsatzgebiet:** AKEMI® Crystal Clean ist ein schnell trocknendes Reinigungsmittel und besonders geeignet für die einfache Entfernung von leichten Verschmutzungen, z.B. leichte Öl- und Fettfilme, Straßenschmutz auf poliertem Natur- und Kunstwerkstein sowie glasierten und nicht glasierten Feinsteinzeug-, Klinker-, Keramikflächen oder ähnlichem. Die gereinigten Flächen werden streifenfrei sauber.

**Gebrauchsanweisung:** 1. Mit klarem Wasser im Verhältnis 1:50 bis zu 1:100 verdünnen.  
Mischtablette verschiedener Konzentrationen:

	1:50	1:75	1:100
Crystal Clean	100 ml	ca. 70 ml	50 ml
Wasser	5 l	5 l	5 l

2. Mit sauberem, feuchtem und saugfähigem Tuch die Flächen reinigen.
3. Überschüssiges Wischwasser mit Tuch aufnehmen, Oberfläche trocknen lassen.

**Besondere Hinweise:**

- Konzentrierten Reiniger nicht auf lösungsmittlempfindlichen Oberflächen anwenden. Im Zweifelsfall einen Versuch an einer unauffälligen Stelle durchführen.
- Bei stärkeren Verschmutzungen AKEMI® Crystal Clean unverdünnt oder je nach Art der Verschmutzung AKEMI® Zementschleierentferner, Intensivreiniger, Good-Bye Stain, Schimmelentferner, Sanitärreiniger oder Steinreiniger verwenden.
- Für ordnungsgemäße Müllentsorgung Behälter völlig restentleeren.

**Technische Daten:**

Ergiebigkeit: ca. 10 - 20 Anwendungen/Liter Konzentrat (nach obiger Tabelle)  
Farbe: farblos  
Dichte: ca. 0,98 g/cm<sup>3</sup>  
pH-Wert: ca. 8 - 9 (im Konzentrat)

**Lagerung:** Bei trockener und kühler Lagerung (5-25°C) im ungeöffneten Originalgebäude mindestens 24 Monate ab Herstellung.

**Sicherheitshinweise:** Beachten Sie bitte das Sicherheitsdatenblatt.

TMB 03.21

## Technisches Merkblatt

Seite 2 von 2

**Zur Beachtung:**

Vorstehende Angaben wurden nach dem neuesten Stand der Entwicklung und Anwendungstechnik unserer Firma erstellt. Aufgrund der Vielzahl unterschiedlicher Einflussfaktoren können diese Angaben sowie sonstige mündliche oder schriftliche anwendungstechnische Hinweise nur unverbindlichen Charakter aufweisen. Der Verwender ist im Einzelfall verpflichtet, eigene Versuche und Prüfungen durchzuführen; hierzu zählt insbesondere das Ausprobieren des Produktes an unauffälliger Stelle oder die Anfertigung eines Musters.

---

TMB 03.21