

**Technisches Merkblatt**

Seite 1 von 1

**Charakteristik:** AKEMI® Kühlerreiniger ist ein Reinigungsmittel auf Basis anorganischer Säuren mit Korrosionsinhibitoren.

**Einsatzgebiet:** AKEMI® Kühlerreiniger dient zur Entfernung von Wasserstein und Rost aus verzinkten Eisengefäßen, Motorkühlern, Rohrleitungen und sonstigen verzinkten Eisenteilen in den verschiedensten Industriezweigen.

**Gebrauchsanweisung:**

1. Dosierung: 100 g Kühlerreiniger sind ausreichend für 3-4 Liter Kühlerflüssigkeit.
2. Kühlerreiniger direkt in den Kühler füllen.
3. Motor ca. 10 Minuten bei niedriger Drehzahl laufen lassen, danach Motor abstellen.
4. Nach 1-2 Stunden Einwirkzeit Motor nochmals einige Minuten bei niedriger Drehzahl laufen lassen.
5. Kühlersystem entleeren und mindestens 2 mal mit warmem, klarem Wasser durchspülen. Motor nur bei gefülltem Kühlsystem laufen lassen.
6. Nach dem letzten Spülgang mit warmem Wasser auffüllen und ggf. Frostschutzmittel zufügen.

**Besondere Hinweise:**

- Kühlerreiniger ist nicht für Trinkwassersysteme geeignet.
- Kühlerreiniger darf nicht auf säureempfindliche Materialien wie polierten Kalkstein oder Marmor gelangen.

**Technische Daten:**

|             |               |
|-------------|---------------|
| Farbe:      | weißlich      |
| Konsistenz: | fest          |
| pH-Wert     | 1- 2 (10 g/l) |

**Lagerung:** Kühl und trocken im gut verschlossenen Originalgebinde ca. 5 Jahre lagerfähig.

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

**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 06.17