

M 1620

Saurer Spezialreiniger auf Ameisensäurebasis

Überarbeitung März 2003

Seite 1 von 2

Produktbeschreibung

M 1620 ist ein dickflüssiger, saurer, leicht schäumender, vielseitig verwendbarer Spezialreiniger auf Ameisensäurebasis.

M 1620 enthält neben einem hohen Säureanteil kapillaraktive Tenside, Solubilisierungsmittel und spezielle Reinigungsverstärker, welche den Schmutz porontief unterwandern und materialschonend von der zu reinigenden Oberfläche ablösen.

M 1620 kann überall dort eingesetzt werden, wo neutrale und alkalische Reinigungsmittel versagen.

Anwendungsgebiete

- M 1620** kann als maschineller, saurer Hochdruckreiniger direkt über die Hochdruckköpfe zur Innenreinigung von Tankzügen aus Edelstahl und von Transportsilos aus Aluminium zur Entfernung von überwiegend anorganischen Rückständen, wie z.B. Rost, Kalk, Kreide, Zement, Calciumchlorid und Filterstaub eingesetzt werden.
- M 1620** eignet sich auch zur maschinellen Entfernung spezieller Kunstharze (wie z.B. Kathodip, wasserlöslicher Lack) im Hochdruckverfahren
- M 1620** kann auch in manueller Arbeitsweise zur Entfernung von Rückständen der obigen Verunreinigungen verwendet werden.
- M 1620** kann auch zur manuellen Entkalkung von Gegenständen aus Edelstahl eingesetzt werden.

Anwendungsbedingungen

Anwendungskonzentration und Anwendungstemperatur bei manueller Arbeitsweise

Konzentration: unverdünnt (100 %ig); Temperatur: ca. 20 °C

Kontaktzeit

Je nach Anwendungsgebiet, Arbeitsweise, Verschmutzungsart und Werkstoff sollte mit einer Kontaktzeit von ca. 5 – 15 Minuten gearbeitet werden.

Materialverträglichkeit

Bei Einhaltung obiger Anwendungsvorschriften greift die **M 1620**-Anwendungslösung, Werkstoffe aus Edelstahl nicht an.

Aufgrund hochwirksamer Inhibitoren ist bei Einhaltung obiger Anwendungsvorschrift der Angriff einer

M 1620- Anwendungslösung gegenüber Aluminium und dessen Legierungen überraschend niedrig.

Vor Reinigungsbeginn sollte die Tauglichkeit der **M 1620**-Anwendungslösung an einer kleinen Randfläche des zu reinigenden Gegenstandes oder an einem wertlosen Stück des entsprechenden Materials überprüft werden.

Wichtiger Hinweis

M 1620 darf gemäß gültiger Vorschriften zur Reinigung im Lebensmittelbereich eingesetzt werden.

Nach Beendigung obiger Einwirkzeit (Kontaktzeit) müssen alle Oberflächen, die mit dem Reinigungsmittel in Berührung gekommen sind, gründlichst mit sauberem, mikrobiologisch einwandfreiem Wasser nachgespült werden

Inhaltsstoffe

Ameisensäure, Lösungsvermittler, spezielle Reinigungsverstärker, hochwirksame Inhibitoren und biologisch sehr gut abbaubare Tenside.

Gefahrenhinweise

R 34, verursacht Verätzungen

Vorsicht! M 1620 enthält Ameisensäure!

Gefahrensymbol: C „ätzend“

M 1620

Saurer Spezialreiniger auf Ameisensäurebasis

Überarbeitung März 2003

Seite 2 von 2

Sicherheitsratschläge

- S 2, darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
 - S 26, bei Berührung mit den Augen bei gespreizten Lidern sofort gründlich mit viel Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
 - S 27, beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
 - S 28, bei Berührung mit der Haut sofort mit viel Wasser abwaschen
 - S 36/37/39, bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe, Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.
 - S 45, Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen und dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.
-

Wir beraten Sie gemäß dem heutigen Stand unserer Kenntnisse.
Rechtliche Verbindlichkeiten bezüglich Eigenschaften und Einsatzzwecke unserer Produkte können aus obigen Angaben nicht hergeleitet bzw. zugesichert werden.