

M 3802

Tauch- und Ultraschallreiniger für Kupfer, Messing und Bronze

Überarbeitung: September 2024

Seite 1 von 1

Produktbeschreibung

M 3802 ist ein flüssiger, alkalischer, leicht schäumender Spezialreiniger für Buntmetalle.

Aufgrund hochwirksamer Inhibitoren behalten die gereinigten Teile ihr temporäres helles, glänzendes und goldfarbened Aussehen.

Anwendungsgebiete

M 3802 wird als Tauch- und Ultraschallreiniger für Buntmetalle (Kupfer, Messing oder Bronze) erfolgreich eingesetzt.

Anwendungsbedingungen

Konzentration: 1 – 5 % (üblicherweise 3 – 5 %)

Temperatur: 60 – 80 °C

Kontaktzeit: 1 – 10 Minuten (je nach Verfahren und Aufgabenstellung)

Anwendungshinweis

Die **M 3802**-Anwendungslösung kann Werkstücke aus Kupfer, Messing oder Bronze zwar gut reinigen und entfetten, jedoch nicht deoxidieren, also nicht optisch aufhellen.

Bitte schildern Sie uns Ihren Anwendungswunsch. Wir beraten Sie gerne.

Materialverträglichkeit

Bei Einhaltung obiger Anwendungsbedingungen werden Werkstoffe aus Edelstahl, Stahl, Kupfer, Messing, Bronze, Glas und alkalibeständigen Kunststoffen nicht angegriffen.

M 3802 ist für die Reinigung von Aluminium, Magnesium und deren Legierungen nicht bzw. nur bedingt geeignet.

Inhaltsstoffe

Kaliumhydroxid, Inhibitoren, Reinigungsverstärker, Solubilisierungsmittel, höherwertige Alkohole und biologisch sehr gut abbaubare Tenside.

Vorsicht! M 3824 enthält UN 1814 KALIUMHYDROXIDLÖSUNG (< 5%)!



Signalwort: Gefahr

Gefahrenhinweise

H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden

Sicherheitshinweise

P280 Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen.

P303 + P361 + P353: BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.

P305 + P351 + P338: BEI BERÜHRUNG MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.

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.