

M 2355 Flüssiger, alkalischer Spezialreiniger

Überarbeitung Januar 2002

Seite 1 von 1

Produktbeschreibung

M 2355 ist ein flüssiger, alkalischer, schaumfrei arbeitender Spezialreiniger für viele Anwendungsgebiete, insbesondere zur Reinigung von Kupfer und Messing.

M 2355 enthält keinen Anlaufschutz für Buntmetalle.

Anwendungsgebiete

M 2355 kann mit oder ohne „Reinigungsverstärker“ (siehe hierzu Anwendungsvorschrift) als Spritz-, Tauch-, Ultraschallreiniger oder als elektrolytischer Entfetter für Kupfer und Messing eingesetzt werden.

Anwendungsvorschrift (Anwendungstemperatur und Anwendungskonzentration)

als Reiniger für Stahl: 60 – 80 °

als Reiniger für Buntmetalle: ca. 60 °C

2 – 5 % **M 2355** + 0,5 – 1,0 % **M 9250** als Spritzreiniger

2 – 5 % **M 2355** + 1 – 3 % **M 2265** als ölemulgierender Tauch- und Ultraschallreiniger

2 – 5 % **M 2355** + 1 – 3 % **M 2285** als öldemulgierender Tauch- und Ultraschallreiniger

2 – 5 % **M 2355** + 1 – 3 % **M 2255** als hydrophobierender Tauch- und Ultraschallreiniger

3 – 8 % **M 2355** als elektrolytischer Tauch- und Spritzentfetter

Kontaktzeit

Je nach Art des Werkstoffes sowie Dicke und Art des Verschmutzungsgrades dürfte die Kontaktzeit ca. 1 – 10 Minuten betragen.

Lagerhinweis

Das Konzentrat **M 2355** ist bis ca. –5 °C lagerstabil. Im Falle des Einfrierens behält **M 2355** nach dem Auftauen und dem Durchschütteln sein volles Wirkungsspektrum bei.

Materialverträglichkeit

Bei Einhaltung obiger Anwendungsvorschrift werden Werkstoffe aus Stahl und Edelstahl nicht angegriffen.

Die Materialverträglichkeit obiger Anwendungslösungen gegenüber Buntmetallen ist sehr stark von der speziellen Metall-Legierung abhängig. Im Zweifelsfalle sollte vor Reinigungsbeginn ein kleines, wertloses Werkstück bezüglich seiner Materialverträglichkeit mit obigen Anwendungslösungen überprüft werden.

Obige Anwendungslösungen sind für die Reinigung von Leichtmetallen (Aluminium, Magnesium und deren Legierungen) nur **bedingt** geeignet.

Inhaltsstoffe

Kaliumhydroxidlösung, Silikate, Phosphate, Stabilisatoren und Reinigungsverstärker

Vorsicht! M 2355 enthält (UN-Nr. 1814) Kaliumhydroxidlösung

Gefahrenhinweise

R 35, verursacht schwere Verätzungen

Sicherheitsratschläge

S 2, darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

S 26, bei Berührung mit den Augen sofort bei gespreizten Lidern gründlich mit viel Wasser mindestens 5 Minuten 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 Etikett vorzeigen.