

M 5262

Flüssiger, stark alkalischer Hochdruckreiniger

Überarbeitung 08. August 2024

Seite 1 von 2

Produktbeschreibung

M 5262 ist ein flüssiger, stark alkalischer Hochdruckreiniger, der aufgrund seiner speziellen Kombination reinigungsaktiver Substanzen in der Lage ist, hartnäckigen Schmutz von metallischen Oberflächen zu entfernen.

Anwendungsgebiete

M 5262 wird als Hochdruck- und Dampfstrahlreiniger zur Entfettung und Reinigung von Oberflächen aus Edelstahl, Stahl, Grauguss, Aluminium und dessen Legierungen eingesetzt. Zur Innenreinigung von Transporttanks aus Edelstahl und Transportsilos aus Aluminium hat sich **M 5262** in der Praxis bestens bewährt.

M 5262 bewährte sich in der Praxis bestens zur Entfernung von Mehl oder Gluten.

M 5262 eignet sich in der Praxis sehr gut auch zur Entfernung von Ölen (z.B. Rapsöl), Fetten und mittel- oder langkettigen Fettsäuren (z.B. Stearinsäure).

Es ist besonders empfehlenswert bei der Reinigung langkettiger Fettsäuren (z.B. Stearinsäuren) vor Reinigungsbeginn den Tank optimal zu dämpfen und mit einer hohen Anwendungstemperatur von z.B. 80°C zu reinigen.

M 5262 gehört aus unserer großen Produktpalette zu den Reinigungsmitteln, die z.B. technisches Rapsöl am besten und wirkungsvollsten entfernen.

Anwendungsvorschrift

Konzentration an der Düse: 0,5 – 2,0 %, Temperatur an der Düse: 80 °C Kontaktzeit: 4 – 8 Minuten

Materialverträglichkeit

Die **M 5262**-Anwendungslösung greift bei Einhaltung obiger Anwendungsvorschrift Werkstoffe wie legierten und unlegierten Stahl, Grau- und Temperguss sowie Aluminium und dessen Legierungen nicht bzw. nur sehr wenig an. Bei Dauerkontakt mit der **M 5262**-Anwendungslösung besteht aufgrund seiner hohen Komplexbildneranteile die Möglichkeit, dass die Lebensdauer von Werkstücken aus unlegiertem Stahl und Metallen merklich verkürzt wird. Bei Dauerkontakt mit der **M 5262**-Anwendungslösung (z.B. Ansatzbecken der Stammlösung) sollte der Werkstoff aus alkalistabilem Kunststoff oder aus einem Chrom-Nickel-Stahl (z.B. Werkstoff Nr. 1.4301) bestehen.

M 5262 ist für die Reinigung von Aluminium mit „Spiegelglanz“ nicht geeignet.

Wichtiger Hinweis

M 5262 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.

Lagerhinweis

Das **M 5262**-Konzentrat ist frostempfindlich. Es darf daher nicht unterhalb von 0°C gelagert werden.

Inhaltsstoffe

Kaliumhydroxidlösung, Reinigungsverstärker, Stabilisatoren, Dispergatoren, Solubilisatoren, Inhibitoren und biologisch sehr gut abbaubare Tenside.

Vorsicht! M 5262 enthält Kaliumhydroxidlösung (< 10 %)!



Signalwort: Gefahr

Gefahrenhinweise

H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden

M 5262

Flüssiger, stark alkalischer Hochdruckreiniger

Überarbeitung 08. August 2024

Seite 2 von 2

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 OBIEN ANGABEN NICHT HERGELEITET BZW. ZUGESICHERT WERDEN.