

M 3146

Saurer Spezialreiniger für Aluminium

Überarbeitung: Januar 2001

Seite 1 von 2

Produktbeschreibung

M 3146 ist ein flüssiger, stark saurer, schäumender Spezialreiniger, der speziell für die manuelle Reinigung von Aluminiumoberflächen entwickelt wurde.

M 3146 besitzt aufgrund einer ausgeklügelten Säurekombination, hochwirksamer Inhibitoren und reinigungsaktiven Tensiden gegenüber Oberflächen aus Aluminium bei höchster Materialschonung (sehr geringer Materialabtrag während der Reinigung) eine ausgezeichnete Reinigungskraft.

Anwendungsgebiete

M 3146 bewährt sich in der Praxis sehr gut zur manuellen Reinigung stark verschmutzter, dunkelgrau oder schwarz angelaufener Aluminiumoberflächen in Transportsilos

M 3146 ist auch in der Lage, alte Flecken und Reinigungsmittelläufer auf der Aluminiumoberfläche zu entfernen.

Außerdem verleiht **M 3146** der gereinigten Aluminiumoberfläche ein helles, glänzendes Aussehen.

M 3146 ist auch in der Lage, raue Aluminiumoberflächen teilweise „einzuebnen“ und dadurch der Aluminiumoberfläche nach der Reinigung mit **M 3146** eine glattere Beschaffenheit zu verleihen, als vor Reinigungsbeginn..

Anwendungsbedingungen

a) Sehr stark verschmutzte und/oder dunkle Aluminiumoberflächen::

M 3146 1:1 mit Wasser verdünnen.

b) **Normal verschmutzte Aluminiumoberflächen:**

M 3146 1:1 bis 1:5 mit Wasser verdünnen.

Obige **M 3146**-Anwendungslösung bei Raumtemperatur mit einer geeigneten Bürste gleichmäßig auf der zu reinigenden Aluminiumoberfläche verteilen und je nach Verschmutzungsgrad ca. 5 – 15 Minuten einwirken lassen. Danach die zu reinigende Aluminiumoberfläche mit obiger **M 3146**-Anwendungslösung erneut gründlich abreiben. Danach wird die Aluminiumoberfläche gründlich mit kaltem Hochdruckwasser abgespritzt.

Materialverträglichkeit

Wir weisen deutlich daraufhin, daß **M 3146** speziell für die manuelle Reinigung von Aluminiumoberflächen entwickelt wurde. **M 3146** ist aufgrund seiner speziellen Säurekombination trotz hochwirksamer Inhibitoren für die Reinigung von Edelstahl, Stahl und Glas nicht geeignet.

Achtung! **M 3146** kann Glas irreversibel bis zur Unbrauchbarkeit eintrüben.

M 3146 darf daher mit Glas nicht in Berührung kommen.

M 3146

Saurer Spezialreiniger für Aluminium

Überarbeitung: Januar 2001

Seite 2 von 2

Inhaltsstoffe

Wässrige Lösung von anorganischen und organischen Säuren sowie Inhibitoren, Solubilisierungsmitteln, Reinigungsverstärkern und biologisch abbaubaren Tensiden.

Vorsicht! M 3146 enthält (UN-Nr. 1805) Phosphorsäure und (UN-Nr. 2796) Schwefelsäure

Gefahrenhinweise

R 35 Verursacht schwere Verätzungen

Sicherheitsratschläge

S 1 Unter Verschluss aufbewahren

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.

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.