

### M 3131

## Saurer Aluminiumreiniger

Überarbeitung: Februar 2001

Seite 1 von 1

---

#### Produktbeschreibung

**M 3131** ist ein flüssiger, saurer, schäumender, vielseitig verwendbarer Spezialreiniger mit ausgezeichneter Reinigungskraft.

#### Anwendungsgebiete

**M 3131** wird gemäß untenstehender Anwendungsvorschrift zur Reinigung von Transportsilos aus Aluminium, Aluminiumprofilen, Aluminiumfelgen, Planen mit unempfindlicher Beschriftung und Chassis mit unempfindlichen Lacken eingesetzt. Der stark saure Reiniger **M 3131** wird überall dort eingesetzt, wo herkömmliche saure Reiniger für Aluminium versagen.

#### Anwendungsbedingungen

**M 3131** wird je nach Anwendungsgebiet mit Wasser 1:5 bis 1:20 verdünnt und bei ca. 10 – 20 ° C auf die zu reinigende Oberfläche aufgetragen. Nach einer Einwirkzeit von ca. 5 – 10 Minuten und einer evtl. zusätzlichen mechanischen Behandlung mit geeigneter Bürste, mit sauberem Wasser gründlich und rückstandsfrei abspritzen.

#### Werkstoffverträglichkeit

Der flusssäurehaltige Reiniger **M 3131** besitzt eine sehr gute Reinigungskraft. Ein kleiner Angriff auf Aluminiumoberflächen ist jedoch nicht auszuschließen. Planen und Lacke können im Laufe der Zeit in gewissem Maße verspröden.

**M 3131** ist für die Reinigung von Edelstahloberflächen nicht geeignet (Gefahr der Lochfraßkorrosion)!

Achtung! Der Reiniger **M 3131** trübt Glas irreversibel bis zur Unbrauchbarkeit ein. **M 3131** darf daher mit Glas nicht in Berührung kommen.

#### Inhaltsstoffe

Flusssäure (< 7%), Phosphorsäure (> 25%), Inhibitoren, höherwertige Alkohole und biologisch abbaubare Tenside.  
Vorsicht! M 3131 enthält (UN-Nr.1790) Flusssäure (< 7%) und (UN-Nr.1805) Phosphorsäure (> 25%).

#### Gefahrenhinweise

- R 23 Giftig beim Einatmen
- R 24 Giftig bei Berührung mit der Haut
- R 25 Giftig beim Verschlucken
- R 34 Verursacht Verätzungen

#### Gefahrensymbol

T „giftig“ und C „ätzend“

#### Sicherheitsratschläge

- S 2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- S 7 Behälter dicht geschlossen halten
- S 26 Bei Berührung mit den Augen sofort bei gespreizten Lidern gründlich mit viel Wasser mindestens 5 Minuten abspülen und sofort 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 Merkblatt oder EG-Sicherheitsdatenblatt **M 3131** 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.