

## TECHNISCHES MERKBLATT

### Universalreiniger Öl- & Fettlöser Wässriger Industrie- Reiniger

Seite 1 von 2

#### **Produktbeschreibung:**

Farblose Flüssigkeit

#### **Eigenschaften:**

Hochalkalisch, hochkonzentriert, unbrennbar, enthält biologisch abbaubare Tenside, enthält keine halogenhaltige Lösemittel. Löst, emulgiert und dispergiert fettige und ölige Verunreinigungen. In allen Konzentrationen mit Wasser mischbar, daher sehr wirtschaftlich. Nach Einwirkung mit Wasser abwaschbar. Auch in geschlossenen Räumen und Behältern vorteilhaft anzuwenden.

#### **Anwendungsgebiete:**

Zum Entfernen von Schmutz, Öl, Fett, Schmierstoffen, Ruß usw. auf Metall, Beton und Kunststoffen. Zum Reinigen von fettigen oder öligen Oberflächen (wie frische Feuerverzinkungen, Stahlflächen, Betonböden, Maschinen usw.). Aluminium- und Messingoberflächen nur nach Vorversuchen und mit verdünntem Universalreiniger behandeln. Auch zum Reinigen von fetten oder öligen Anstrichoberflächen, z.B bei Werkstücken, welche vor Deckbeschichtungen gereinigt werden müssen. Weiters zur Reinigung stark verwitterter Anstrichoberflächen bestens geeignet.

#### **TECHNISCHE DATEN:**

**Dichte:** 1,04 kg/l

**pH-Wert:** Ca. 13

**Flammpunkt:** Nicht brennbar

**Wasserlöslichkeit:** In jedem Verhältnis mit Wasser mischbar.

**Biologische Abbaubarkeit:** Tenside abbaubar, entsprechen RVO des deutschen Waschmittelgesetzes.

**Verbrauch:** Je nach Anwendung reicht 1 l für 30 – 100 m<sup>2</sup>

**Packungsgrößen:** 1, 5, 25 lt.

## TECHNISCHES MERKBLATT

### **Universalreiniger** Öl- & Fettlöser Wässriger Industrie- Reiniger

Seite 2 von 2

#### **HINWEISE ZUR AUSFÜHRUNG**

##### **Verarbeitung:**

Der Universalreiniger entsprechend den Anwendungsbeispielen mit Pinseln, Bürsten, Lappen oder durch Aufsprühen auf das zu reinigende Objekt auftragen. Je nach Verschmutzungsgrad ist der Universalreiniger entsprechend lang einwirken zu lassen.

Bei stärkeren Verunreinigungen sind die Oberflächen zusätzlich mit steifen Bürsten, Schwämmen usw. zu bearbeiten.

##### **Anwendungsbeispiele:**

##### **Universalreiniger unverdünnt:**

Für stärkste Verunreinigungen durch Bohröle, Walzöle, besonders wenn diese bereits verkrustet sind. Schwere ölige Verunreinigungen an Betonböden oder Beschichtungen.

##### **Universalreiniger mit Wasser 1 : 1 verdünnt:**

Anwendungsgebiete wie vor, jedoch vor allem bei noch frischen Verunreinigungen. Auch geeignet zur Reinigung von Motorblöcken oder Maschinen.

##### **Universalreiniger mit Wasser 1 : 2 bis 1 : 5 verdünnt:**

Reinigung mittlerer bis leicht verölter Oberflächen, wie z.B. frisch feuer-verzinkte Stahlteile, sowie alter Anstriche vor Neubeschichtungen. Verdünnung für leichte Verunreinigungen bis max. 1 : 15. Grundsätzlich ist die geeignete Konzentration durch Vorversuche zu ermitteln. Nach Behandlung mit Universaleiniger ist mit reinem Wasser gründlich nachzuwaschen.

Bei der Reinigung von Öl- oder Alkydharzlacken sowie von Aluminium- oder Messingoberflächen ist Universalreiniger mind. 1:2 mit Wasser verdünnt (Vorversuch!) zu verwenden und länger dauernde Einwirkung zu vermeiden.

**Lagerung:** Frostfrei, in gut verschlossenen Gebinden lagern. Lagerzeit: 2

##### **Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge / Entsorgung:**

Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge für den Umgang mit unseren Produkten, sowie die Entsorgung sind den aktuellen Sicherheitsdatenblättern zu entnehmen. Die jeweiligen Sicherheitsdatenblätter sind von unserer Homepage [www.dekor.at](http://www.dekor.at) abrufbar oder werden auf Anfrage übersandt.