



## Oil-Free V2000

## Technische Daten

Art.nr. 2697 750 1, Sprühflasche 0,75l, VPE 1  
2697 750 5, Kanister 5l, VPE 1

### Produktbeschreibung:

- **Oil-Free V2000** ist ein Bio-Universalreiniger, Werkstattreiniger und Entfetter
- Biologisch abbaubar zu 99,7% (nach OECD)
- Frei von Phosphat, CKW, Lösemittel, VOC (=flüchtige organische Verbindungen)
- pH-neutral
- nicht ätzend, weder brennbar noch explosiv
- keine Entwicklung von gefährlichen Dämpfen
- greift keine Materialien an
- ist in geschlossenen Räumen einsetzbar
- ersetzt eine Vielzahl von konventionellen Reinigern

### Einsatzbereiche:

Entfernt Verschmutzungen von Materialien und Oberflächen ohne sie anzugreifen.  
Ideal geeignet für Teilwaschanlagen und Ultraschallbäder.

Reinigung und Entfettung von Maschinen, verschmutzten Oberflächen, Werkzeugmaschinen, Antriebsketten und maschinellen Einrichtungen in der gesamten Industrie. Sowohl manuell als auch maschinell einsetzbar (Ultraschall – Reinigungsgeräte, Hochdruckreiniger (Entschäumer nach Bedarf zufügen!).



## Eigenschaften:

- Hochkonzentriert, bis 1:50 verdünnbar, deswegen eine niedrige Viskosität die das Eindringen in Kapillare ermöglicht
- Halb- u. Zwitterpolarität zu Öl und Wasser mit einer Löse- und Unterwanderungsfunktion zum Schadstoffen
- Zerteilende Wirkung, ähnlich einem Emulgat oder Dispergat, jedoch ohne die Nachteile einer Emulsionsstabilität im Rückstand
- Mischbarkeit mit Wasser unter Erreichung einer sehr hohen Ergiebigkeit
- Nährstoff- und Sauerstoffanbindung als Lebensgrundlage der naturgegebenen Bakterien

## Anwendung Grundreinigung:

### Oberfläche:

- Grobe Verunreinigungen mechanisch entfernen
- **Oil-Free** auftragen bis sich ein Feuchtigkeitsspiegel bildet
- schaumig schrubben
- 2 bis 5 Minuten einwirken lassen
- Mit wenig Wasser nachschrubben
- Dunkelfärbung von Schaum zeigt Ölaufnahme
- Bei täglicher Reinigung bzw. Entfettung ist **Oil-Free** mit Wasser im Verhältnis 1:50 zu verdünnen
- Ausgeschwemmte Ölpartikel mit Wasser von der Oberfläche trennen und ordnungsgemäß entsorgen. Die Einleitbestimmungen zum Abwasser beachten!



## **Technische Daten:**

Farbe:	grün
Geruch:	Zitrone
pH:	neutral ca. 7,0 – 7,2%
Viskosität (unverdünnt):	ca. 11cP
Flammpunkt:	nicht brennbar
Thermische Zersetzung:	ab 80°C
Explosionsgrenzen:	nicht explosiv
Siedepunkt / Siedebereich:	101°C
Dampfdruck:	ca. 31,6 hpa bei 20°C
Dichte:	ca. 1,032 g/l (unverdünnt)
Löslichkeit in Wasser:	unbegrenzt (ASTM D 445)

## **Lagerung, Haltbarkeit:**

Lagertemperatur zwischen 0°C und 40°C. In geschlossener Originalverpackung bis zu 7 Jahre haltbar.

## **Verpackungen:**

- 1 Liter Sprühflasche (gebrauchsfertig verdünnt)
- 5 Liter Kanister (Konzentrat)

## **Sicherheitstext:**

Gemäß den gesetzlichen Vorgaben, siehe aktuelles Sicherheitsdatenblatt auf [www.reca.co.at](http://www.reca.co.at).



## **Rechtshinweise:**

Mit diesem Hinweis wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen nach bestem Wissen beraten. Eine Verbindlichkeit für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Anwendungen und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen nicht übernehmen. Dies gilt auch bei Inanspruchnahme unseres unverbindlich zur Verfügung stehenden technischen und kaufmännischen Kundendienstes. Wir empfehlen stets Eigenversuche durchzuführen. Für gleich bleibende Qualität unserer Produkte übernehmen wir die Gewähr. Technische Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben uns vorbehalten.