

Erstausgabe: 05.07.2012  
 Aktuelle Version: **6.0d**  
 Gültig ab: 20.08.2018

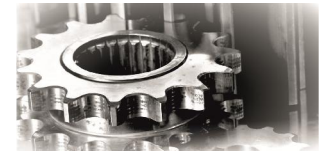
## RSG-3004 / RSG-30041 INDUSTRIEREINIGER

### 1 BESCHREIBUNG

Der universelle Reiniger für die verschiedensten Anwendungsbereiche in der Industrie. Ob zur Reinigung von Hallen- und Werkstatböden oder Maschinen, Werkzeugen oder Bauteilen - von Hand oder mittels Reinigungsmaschinen.

RSG-3004: Gemisch aus Glykoläthern, nicht-ionischen Tensiden, Dispergatoren und Komplexbildern, Alkalien, frei von Konservierungsmitteln.

RSG-30041: Gemisch aus Glykoläthern, nicht-ionischen Tensiden, Dispergatoren und Komplexbildern, Alkalien, Duftstoffen, frei von Konservierungsmitteln.



INDUSTRIEREINIGER

### 2 EIGENSCHAFTEN

Hochkonzentriert.  
 Reinigt und entfettet.  
 Materialschonend.  
 Hoher Flammpunkt.  
 Nicht emulgierend.  
 Wirksam auch bei niedrigen Temperaturen.

Erfüllt die Anforderungen im Sinne des Anhangs 49 der Abwasser-VO um als Reinigungsmittel in Betrieben mit Leichtflüssigkeitsabscheideanlagen eingesetzt zu werden.

### 3 VERWENDUNG

● Geeignet:

Buntmetalle,  
 Edelstahl, Chromstahl,  
 Glas, Silizium,  
 Lackierte Oberflächen,  
 Ölfarben, 2-K-Lacke,  
 Pulverbeschichtungen,  
 Kunststoffe, Gummi, Epoxi,  
 mineralische Flächen: Verputze,  
 Abrieb, Natur- und Kunststeine,  
 Keramik.

● Bedingt geeignet:

Eisenmetalle<sup>①</sup>,  
 Grauguss<sup>①</sup>,  
 Aluminium<sup>②</sup>,  
 Polycarbonate,  
 Textilien aus Kunstfasern.  
 Holz versiegelt.

① Vollständig entfettete Oberflächen setzen innert kurzer Zeit Flugrost an.  
 ② Nicht in Konzentrationen über 5% einsetzen und nicht länger als 10 Minuten einwirken lassen.

● Nicht geeignet:

Textilien aus Naturfasern,  
 nicht lösungsmittelbeständige  
 Kunststoffe,  
 Holz unverseigt.

### 4 DOSIERUNG und ANWENDUNG

Konzentration: 0,5% - 2,0% in Bodenreinigungsmaschinen  
 2,0 - 10,0% für alle anderen Anwendungen  
 Einwirkzeit: Wenige Sekunden bis einige Minuten.  
 Temperaturbereich: ab 0°C bis 45°C  
 Mechanik: Leichtes Bürsten, Wischen.  
 Nachspülen: Empfohlen.



### 5 ARBEITSSCHUTZ

Download SDB

Atemschutz: Nicht notwendig.  
 Augenschutz: Beim Versprühen über Kopf empfohlen.  
 Handschutz: Handschuhe aus Butyl, Vinyl - 0,5mm - 480 Min.  
 Körperschutz: Nicht notwendig.



Siehe detaillierte Angaben im Sicherheitsdatenblatt.

Erstausgabe: 05.07.2012  
 Aktuelle Version: **6.0d**  
 Gültig ab: 20.08.2018

**RSG-3004 / RSG-30041  
 INDUSTRIEREINIGER**
**6 EINSTUFUNG und KENNZEICHNUNG**

Symbol: GHS07  
 Warnhinweis: ACHTUNG  
 H-Sätze: H315 Verursacht Hautreizung,  
 H319 Verursacht schwere Augenreizung.


**7 GEFÄHRLICHE INHALTSSTOFFE / ALLERGENE**

CAS-Nummer:	REACH-Nummer:	Stoffbezeichnung:	Menge %:
34590-94-8	01-2119450011-60	(2-Methoxy-methylethoxy)propanol	1 - 5 §
61827-42-7	Pre-registation	2-(8-Methylnonoxy)ethanol	1 - 3

§ Stoffe mit einem Arbeitsplatzgrenzwert (siehe Sicherheitsdatenblatt)  
 RSG-30041 Enthält: Citronellol, Linalool - kann allergische Reaktionen verursachen.

**8 PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**

Zustand:	Flüssig	Viskosität:	<20 mPa*s
Farbe:	Gelblich	Gefrierpunkt:	-4 °C
Geruch:	Produktspezifisch	Siedebereich:	100 - 195 °C
Dichte:	1,011 g/cm <sup>3</sup>	Leitfähigkeit:	>4000 S/m
Flammpunkt:	>60 °C	Explosionsgrenzen:	N.a.
pH-Wert:	11,5 - 12,5	Oberflächenspannung:	<30 mN/m
Schaum/Volumen:	>300%	Schaumstabilität/Zerfall:	>3 Minuten

**9 ANGABEN ZUM TRANSPORT**

UN-Nummer: ---  
 Bezeichnung: ---  
 Gefahrenklasse: ---  
 Verpackungsgruppe: ---


**10 UMWELT**

VOC-Gehalt: EU: 5,0%, CH: 5,0%, Frei von Halogenen - keine AOX-Bildung.  
 Abbaubarkeit: OECD302B, EN9888 >90% innert 28 Tagen.  
 Oekotoxizität: >100 mg/l für Fische, Krustentiere und Algen.

**11 LAGERUNG**

Lagerklasse: 12 Nicht brennbare Flüssigkeiten.  
 Lagerbedingungen: +5 - +30 °C. Kein direktes Sonnenlicht. Gute Belüftung.  
 Ablaufdatum: Verbrauch innerhalb von 3 Jahren nach Produktionsdatum.

Erstausgabe: 05.07.2012  
 Aktuelle Version: **6.0d**  
 Gültig ab: 20.08.2018

## RSG-3004 / RSG-30041 INDUSTRIEREINIGER

### 12 VERPACKUNG und VERSANDEINHEITEN

Gebindevolumen:	Artikel-Nummer:	Nettoinhalt:	Bruttogewicht:	Abmessungen:	Versand- / Palletteinheiten:	
10 Liter Kanne	<b>3004.0010</b> <b>30041.0010</b>	10,0 kg	10,4 kg	43x27x35 120x80x124	2 Stück	60 Stück
210 Liter Fass	<b>3004.0210</b> <b>30041.0010</b>	200 kg	207,5 kg	120x80x110	1 Stück	2 Stück
1000 Liter IBC	<b>3004.1000</b> <b>30041.1000</b>	1000 kg	(1063 kg)*	120x100x118	1 Stück	

\* Mittelwert - Je nach verwendetem IBC-Modell kann es Abweichungen geben.