

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^①,
 Grauguss^①,
 Aluminium^②,
 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, Vynil - 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 ³	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	3004.0010 30041.0010	10,0 kg	10,4 kg	43x27x35 120x80x124	2 Stück 60 Stück
210 Liter Fass	3004.0210 30041.0010	200 kg	207,5 kg	120x80x110	1 Stück 2 Stück
1000 Liter IBC	3004.1000 30041.1000	1000 kg	(1063 kg)*	120x100x118	1 Stück

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