



## TECHNISCHE DATEN

# RTD Chlorine Free Liquid

Von Hand aufgetragener Metallzerspanungsschmierstoff

### **Beschreibung**

ROCOL RTD Chlorine Free Liquid ist eine viskose Flüssigkeit zur Verwendung beim Räumen, Gewindeschneiden und Bohren und bei anderen Metallzerspanungsvorgängen. ROCOL RTD Chlorine Free Liquid ist für alle Metalle geeignet, u. a. gehärtete Stähle, Nimonic-Sorten und Titanlegierungen. ROCOL RTD Chlorine Free Liquid wurde eigens für den ständig zunehmenden Umwelt-, Gesundheits- und Sicherheitsbedarf des heutigen Marktes entwickelt.

### **Hervorragende Merkmale**

- **Verlängert die Werkzeugstandzeit**
- **Verbessert die Oberflächengüte**
- **Erhöht Zerspanungsraten**
- **Senkt Produktionskosten**

### **Gebrauchsanweisung**

ROCOL RTD Chlorine Free Liquid wird direkt auf den Zerspanungsvorgang angewandt und steht zur einfachen Anwendung außerdem in einer praktischen Drückerflasche zur Verfügung. Bei Verwendung als Mineralschneidölverstärkung werden 1 bis 5 Teile ROCOL RTD Chlorine Free Liquid auf 100 Teile unverdünntes Mineralschneidöl zugegeben.

### **Technische Daten**

<i>Aussehen:</i>	<i>Rote Flüssigkeit</i>
<i>Geruch:</i>	<i>Milder Schwefelgeruch</i>
<i>Lösungsmittel:</i>	<i>Entfällt</i>
<i>Shell 4-Kugel</i>	
<i>Schweißlast:</i>	<i>800 kg</i>
<i>Gewindeschneidmoment (rostfreier Stahl 316):</i>	<i>8,6 Nm</i>
<i>Korrosion (Stahlblech bei 175°C für 5 Minuten):</i>	<i>Entfällt</i>

### **ROCOL Lubricants**

ROCOL House, Swillington, Leeds LS26 8BS, England.  
Tel.: 0113 232 2600 Fax: 0113 232 2760

ROCOL ist ein nach BS EN ISO 9001 registriertes Unternehmen.

ROCOL ist ein Warenzeichen von ITW Inc.

Die Informationen in dieser Publikation basieren auf unserer Erfahrung und Berichten von Kunden.

Es gibt viele Faktoren außerhalb unserer Kontrolle bzw. unseres Wissens, die sich auf die Verwendung und Leistung unserer Produkte auswirken, und aus diesem Grund werden Informationen in dieser Publikation ohne Gewähr zur Verfügung gestellt

TECHNISCHE  
TECHNISCH  
TECHNISCH  
TECHNISCH  
TECHNISCH  
TECHNISCH  
TECHNISCH  
TECHNISCH

RTD Chlorine Free Liquid

Lagerung:

0°C bis 40°C. Normale Lagerung

## Packungsgrößen und Bestellnummern

350 ml	53521
5 Liter	53526

## Gesundheit und Sicherheit

Ein Sicherheitsdatenblatt ist erhältlich von der Kundendienstabteilung (Customer Service Department), ROCOL Lubricants, ROCOL House, Swillington, Leeds, LS26 8BS, England.

**Telefon:** 0113 232 2700 (Beim Anruf von außerhalb Großbritanniens: 44 113 232 2700);

**Fax:** 0113 232 2760 (Beim Faxen von außerhalb Großbritanniens: 44 113 232 2760).

Ausgabe: RTD Chlorine Free Liquid TDS 5352  
Datum: Jan. '04

TECHNISCHE

## ROCOL Lubricants

ROCOL House, Swillington, Leeds LS26 8BS, England.

Tel.: 0113 232 2600 Fax: 0113 232 2760

ROCOL ist ein nach BS EN ISO 9001 registriertes Unternehmen.

ROCOL ist ein Warenzeichen von ITW Inc.

Die Informationen in dieser Publikation basieren auf unserer Erfahrung und Berichten von Kunden.

Es gibt viele Faktoren außerhalb unserer Kontrolle bzw. unseres Wissens, die sich auf die Verwendung und Leistung unserer Produkte auswirken, und aus diesem Grund werden Informationen in dieser Publikation ohne Gewähr zur Verfügung gestellt