



SAPPHIRE PREMIER

**PTFE-verstärktes EP-Mehrzweckfett für maximale Lagerstandzeit.
Konzipiert für wirksame Schmierung und Schutz von Kugel-, Wälz- und
Gleitlagern für unterschiedlichste Anwendungen.**

MERKMALE

- Temperaturbereich -50°C bis 200°C
- Hervorragende EP-Leistung (355 kg Schweißlast)
- Ausgezeichnete Hochgeschwindigkeitsleistung
- Geeignet zur Verwendung als elektrischer Kontaktschmierstoff
- Ausgezeichneter Korrosionsschutz
- Ideal für Linearlager

GEBRAUCHSANWEISUNG

- Von Hand oder mit einem geeigneten Applikator (z. B. ROCOL Fettpistole) auftragen
- Verträglich mit anderen seifenverdickten Fetten. Für beste Ergebnisse wird jedoch der vorherige Schmierstoff vor dem Auftragen entfernt.

Technische und Sicherheitsdatenblätter sind erhältlich bei:

Fax zurück-Service : +44 (0)113 232 2770
Website : www.rocol.com
Kundendienst : +44 (0)113 232 2700

Ausgabe 12471c: Jan. '04

ROCOL Lubricants

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

Tel.: +44 (0)113 232 2600 Fax: +44 (0)113 232 2760

www.rocol.com

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 sie ohne Gewähr zur Verfügung gestellt.

TECHNICAL DATA

Field Code Changed



SAPPHIRE PREMIER

TECHNISCHE DATEN (typische Werte)

| | |
|--|---|
| Aussehen | Glattes, beiges Fett |
| NLGI Nr. (IP 50)(ASTM D217) | NLGI Nr. 2 |
| Basistyp | Synthetische Kohlenwasserstoffflüssigkeit |
| Verdicker | Lithiumkomplex-Seife |
| Feste Stoffe | PTFE |
| Temperaturbereich | -50 ⁰ C bis 200 ⁰ C |
| Viskosität der Basisflüssigkeit bei 40 ^o C | 50 cSt |
| Viskosität der Basisflüssigkeit bei 100 ^o C | 8 cSt |
| Shell 4-Kugel (IP 239)(ASTM D2596) | |
| Schweißlast | 355 kg |
| Mittlere Hertz-Last | 68 kg |
| Kupferkorrosionstest (IP 112)(ASTM D130) | 1b |
| Evaporationsverlust bei 175 ⁰ C (IP 183)(ASTM D972) | 4,1% |
| Lagerung | Die Lagertemperatur sollte auf 1 bis 40 ⁰ C geregelt sein. |
| Packungsgrößen | 380 g-Kart., 4 kg, 18 kg, 170 kg |

Ausgabe 12471c: Jan. '04

2

ROCOL Lubricants

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

Tel.: +44 (0)113 232 2600 Fax: +44 (0)113 232 2760

www.ocol.com

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 sie ohne Gewähr zur Verfügung gestellt.

TECHNICAL DATA

Code Changed