RAVENOL Hot Red Grease HRG 2

RAVENOL Hot Red Grease HRG 2 ist ein rotes Lithiumkomplexseifen-Schmierfett auf Basis von hochwertigen Grundölen. Hervorragende Walkstabilität, Rost- und Korrosionsschutz. Verwendung zur Schmierung von hoch druckbelasteten Wälz- und Gleitlagern bei erhöhten Lagertemperaturen. Besondere Empfehlung für die Radlagerschmierung von Nutzfahrzeugen und für schnelllaufende PKW-Radlager.

Anwendungshinweis

RAVENOL Hot Red Grease HRG 2 wird eingesetzt zur Schmierung von hoch druckbelasteten Wälz- und Gleitlagern bei erhöhten Lagertemperaturen.

RAVENOL Hot Red Grease HRG 2 wird besonders empfohlen für die Radlagerschmierung von Nutzfahrzeugen und für schnelllaufende PKW-Radlager.

Qualitätsklassifikation

RAVENOL Hot Red Grease HRG 2 ist praxisbewährt und erprobt in Aggregaten mit Füllvorschrift:

Spezifikationen

DIN 51 502: KP2P-35, ISO 6743 Teil 9: ISO-L-XCEEB2

Eigenschaften

RAVENOL Hot Red Grease HRG 2 bietet:

- Walkstabilität
- Oxidationsbeständigkeit
- Wasserbeständigkeit
- Gute Korrosionsschutzeigenschaften
- Hohe thermische Belastbarkeit
- Hohe Druckaufnahmefähigkeit
- Gute Haftfähigkeit

Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Farbe		rot	visuell
Verdicker		Lithium-Komplexseifen	-
NLGI-Klasse		2	DIN 51 818
DIN-Produkt-Klassifikation		KP2P-35	DIN 51 502
ISO-Produkt-Klassifikation		ISO-L-XCEEB2	ISO 6743 T.9
Einsatz-Temperatur-Bereich	°C	-35/+160	DIN 51 825
max. kurzfristige Gebrauchstemperatur	°C	200	-
Walk-Penetration 60 strokes	mm/10 bei 25 °C	265-295	ISO 2137
Korrosion (SKF Emcor dest. Wasser)	Korr. Grad	0	DIN 51 802
Tropfpunkt	°C	>260	DIN ISO 2176
Kupferkorrosion (24h/120°C)		1	DIN 51 811
Wasserbeständigkeit (3h/90°C)	°C	1-90	DIN 51 807 T.1
VKA Schweißkraft	N	2600-2800	DIN 51 350 T.4
Kinematische Viskosität (Basisöl)	mm²/s bei 40°C	140	DIN 51562-1

Alle angegebenen Daten sind ca. Werte und unterliegen handelsüblichen Schwankungen.

Alle Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. Alle Bezugnahme auf DIN-Normen dienen nur der Warenbeschreibung und stellen keine Garantie dar. Bei vorliegenden Problemfällen technische Beratung anfordern.

15.03.2016

Ravensberger Schmierstoffvertrieb GmbH
Postfach 1163
33819 Werther
Tel.: 05203/9719-0
Fax.: 052039719-40 / 41