PRODUKTINFORMATION

ROWE®

HIGHTEC GREASEGUARD CLS 00/000

Hochwertiges Fließfett auf Lithiumseifen-Basis mit Korrosionsschutz- und Hochdruckzusätzen. Geeignet für den Einsatz in Zentralschmieranlagen mit langen Leitungswegen, sowie in Nutzfahrzeugen.

Beschreibung

HIGHTEC GREASEGUARD CLS 00/000 ist ein auf Basis ausgesuchter Grundöle und Lithiumverdicker hergestelltes Fließfett mit guten Korrosionsschutz und chemisch wirkenden EP-Additiven.

Anwendung

HIGHTEC GREASEGUARD CLS 00/000 wird als Fließfett zur Schmierung von Industrieanlagen, auch unter freiem Himmel, sowie Nutzfahrzeugen eingesetzt. Durch seine gute Fließfähigkeit werden, selbst bei langen Leitungswegen und niedrigen Temperaturen alle Schmierstellen zuverlässig mit frischem Fett versorgt.

Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß

- DIN 51 502/51 826: GP 00/000 K-50
- T[°C]: -50 ... +120
- T[°F]: -58 ... +248

Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden

- MB 264.0
- MAN 283 Li-P00
- Willy Vogel
- Lincoln
- Tecalamit

Vorteile

- Einsatzbereich -50°C bis +120°C
- sehr gute Fließfähigkeit
- gute Verschleißschutzeigenschaften
- gute Oxidationsbeständigkeit
- erhöhtes Druckaufnahmevermögen
- guter Korrosionsschutz
- gute Wasserbeständigkeit

Hinweise

Die Mindestlagerdauer beträgt bei sachgerechter Lagerung in trockenen Räumen ohne direkte Sonneneinstrahlung bei Temperaturen zwischen 10 °C und 30 °C und original verschlossenen Gebinden 24 Monate.

Zur Informationen über Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltaspekte kann ein Sicherheitsdatenblatt angefordert werden.

Geringe Ölabscheidungen sind durch die Eigenschaften des Produktes bedingt und unbedenklich. Sie sind in einem gewissen Umfang erwünscht um die Schmierung zu gewährleisten und zeugen nicht von mangelnder Qualität des Produktes. Die Abscheidungen können durch großflächiges Unterheben homogen wieder eingearbeitet werden.

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 101, D-67547 Worms

Sie suchen das passende Öl für Ihr Fahrzeug?
Hier geht's zum ROWE-Ölwegweiser.

PRODUKTINFORMATION

ROWE®

HIGHTEC GREASEGUARD CLS 00/000

Typische Kennwerte

Eigenschaft	Methode	Einheit	Wert
Klassifizierung	DIN 51 502	-	GP00/000K-50
	ISO 6743-9	-	ISO-L-X-ECEB00/000
NLGI-Klasse	DIN 51 818	-	00/000
Verdickertyp	-	-	Lithium
Farbe	visuell	-	grün / green
Grundölviskosität, 40 °C	ASTM D-7042	mm^2/s	45
Walkpenetration	DIN ISO 2137	0,1 mm	400 - 460
Tropfpunkt	DIN ISO 2176	°C	> 160
VKA-Schweißkraft	DIN 51 350-4	N	2000
Kupferkorrosion, 24h	DIN 51 811	Korr.-Grad	1-100
Wasserbeständigkeit, 3h	DIN 51 807-1	Bew.-Stufe	1-90
Gebrauchstemperatur	-	°C	-50 bis +120
Gebrauchstemperatur	-	°F	-58 bis +248
Grundöl	-	-	Mineralisch / mineral based

Diese Kennwerte sind typisch für eine aktuelle Produktion. Die Daten beinhalten keine Zusicherung von Eigenschaften oder die Garantie einer Eignung für einen speziellen Anwendungsfall. Bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, welche die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten. ROWE Produkte werden kontinuierlich weiter entwickelt. Deshalb behält sich ROWE das Recht vor, alle technischen Daten dieser Produktinformation jeder Zeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Für sämtliche Lieferungen gelten unsere aktuellen Allgemeinen Liefer- und Zahlungsbedingungen (www.rowe-oil.com).

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 101, D-67547 Worms

Sie suchen das passende Öl für Ihr Fahrzeug?
Hier geht's zum ROWE-Ölwegweiser.