

Asegra LHP 00/000

Hochleistungs-Fliessfett mit EP-Eigenschaften



Beschreibung

Asegra LHP 00/000 ist ein Hochleistungs-Fliessfett mit Oxydations- und Korrosionsschutz. Ein spezielles Additiv-Paket und ein hochwertiges, alterungsbeständiges Mineralöl mit hohem Viskositätsindex ergeben besondere EP-Eigenschaften und einen ausgezeichneten Korrosionsschutz.

Eigenschaften

- ◆ Ausgeprägte Hochdruck- und Verschleisschutz Eigenschaften
- ◆ guter Korrosionsschutz
- ◆ hohe Alterungsstabilität
- ◆ gute Wasser- und Oxidationsbeständigkeit
- ◆ sehr gute Förderbarkeit in Zentralschmieranlagen
- ◆ ausgezeichnete mechanische und chemische Stabilität
- ◆ günstiges Kälteverhalten, kleines Anlaufdrehmoment

Einsatz

- ◆ Getriebebeschmierung
- ◆ industrielle Zentralschmieranlagen
- ◆ hochbelastete Wälz- und Gleitlager bei entsprechenden Betriebstemperaturen oder Vorschriften



Typische Kennwerte

Eigenschaft		Prüfmethode	Werte
Farbe			Grün
Art des Aufsteifmittels			Lithium
NLGI-Konsistenzklasse		ASTM D 217	00/000
Walkpenetration Pw 60 bei 25°C	0.1 mm	DIN ISO 2137	400-460
Kupferkorrosion		ASTM D 4048	1 A
TIMKEN-Gutlast	lbs	ASTM D 2509	45
VKA-Test Verschweisslast	kg	ASTM D 2596	200
Kin. Viskosität (Grundöl) 40°C	mm ²	ASTM D 445	100
Tropfpunkt	°C	ISO 2176	175
Temperatur-Einsatzbereich	°C		-35 bis +120
Normbezeichnung		DIN 51502	GP 00/000 K-30

Mittelwerte; es gelten die üblichen Toleranzen. Änderungen vorbehalten.