



# Produktdatenblatt

## Wibogrease Li 00-000 EP

<b>NLGI-Klasse</b>	00/000																		
<b>Anwendung</b>	<p><b>Wibogrease Li 00-000 EP</b> eignet sich für Zentralschmiereinrichtungen von Nutzfahrzeugen sowie von im Freien arbeitenden Aggregaten mit langen Leitungswegen.</p> <p>Es entspricht den Anforderungen der Fließfettsspezifikation von Daimler-Benz (Betriebsstoff-Vorschrift 264), Willy Vogel und MAN (nach Werknorm 283 Li - P00) für den Einsatz in LKW-Zentralschmieranlagen.</p>																		
<b>Eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ oxidationsbeständig</li><li>▪ erhöhtes Druckaufnahmevermögen</li><li>▪ gute Wasserbeständigkeit</li><li>▪ guter Korrosionsschutz</li></ul>																		
<b>Technische Daten</b>	<table><tr><td>Gebrauchstemperaturbereich bei Dauerschmierung</td><td>-50 bis +120 °C</td></tr><tr><td>Tropfpunkt (DIN ISO 2176)</td><td>&gt; 180 °C</td></tr><tr><td>Walkpenetration (DIN ISO 2137)</td><td>400 bis 460</td></tr><tr><td>Wasserbeständigkeit (DIN 51 807 T1)</td><td>1 – 90</td></tr><tr><td>Seifenbasis</td><td>Li-12-Hydroxystearat</td></tr><tr><td>Grundölviskosität bei 40 °C (DIN 51 562)</td><td>ca. 45 mm<sup>2</sup>/s</td></tr><tr><td>VKA-Schweißkraft (DIN 51 350)</td><td>2000 N</td></tr><tr><td>Fließdruck bei -35 °C (DIN 51 805)</td><td>&lt; 60 mbar</td></tr><tr><td>Bezeichnung (DIN 51 502)</td><td>GP 00/000 K-50</td></tr></table>	Gebrauchstemperaturbereich bei Dauerschmierung	-50 bis +120 °C	Tropfpunkt (DIN ISO 2176)	> 180 °C	Walkpenetration (DIN ISO 2137)	400 bis 460	Wasserbeständigkeit (DIN 51 807 T1)	1 – 90	Seifenbasis	Li-12-Hydroxystearat	Grundölviskosität bei 40 °C (DIN 51 562)	ca. 45 mm <sup>2</sup> /s	VKA-Schweißkraft (DIN 51 350)	2000 N	Fließdruck bei -35 °C (DIN 51 805)	< 60 mbar	Bezeichnung (DIN 51 502)	GP 00/000 K-50
Gebrauchstemperaturbereich bei Dauerschmierung	-50 bis +120 °C																		
Tropfpunkt (DIN ISO 2176)	> 180 °C																		
Walkpenetration (DIN ISO 2137)	400 bis 460																		
Wasserbeständigkeit (DIN 51 807 T1)	1 – 90																		
Seifenbasis	Li-12-Hydroxystearat																		
Grundölviskosität bei 40 °C (DIN 51 562)	ca. 45 mm <sup>2</sup> /s																		
VKA-Schweißkraft (DIN 51 350)	2000 N																		
Fließdruck bei -35 °C (DIN 51 805)	< 60 mbar																		
Bezeichnung (DIN 51 502)	GP 00/000 K-50																		

**MADE IN GERMANY**

Änderungen der technischen Daten behalten wir uns vor.

Zusatzinformationen entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt oder erhalten Sie von unserer Anwendungstechnik.