



SCHMIERFETTE

ADDINOL FLIESSFETT LPG 00

PRODUKTCHARAKTERISTIK

ADDINOL Fließfett LPG 00 ist ein Lithiumseifenfett auf Polyglykolbasis. Das Produkt enthält EP-Additive, Korrosionsinhibitoren und Zusätze zur Verbesserung des Alterungsverhaltens.

Einsatztemperatur: -40°C bis +150°C.

ANWENDUNGSBEREICHE

- Langzeitschmierung von hoch belasteten Stirnrad-, Kegelrad- und Schneckengetrieben über einen weiten Temperatureinsatzbereich.
- Geeignet zum Einsatz in Zentralschmiereinrichtungen.
- Gute Verträglichkeit mit VITON, EPDM und NBR.

EIGENSCHAFTEN

- Hohe Fresstragfähigkeit
- Gut haftend
- Oxidations- und alterungsbeständig
- Gutes Kältefließ- und Tieftemperaturverhalten
- Hoher Korrosionsschutz

SPEZIFIKATION

Kennzeichnung nach DIN 51502:

- **GPPG 00 N-40**

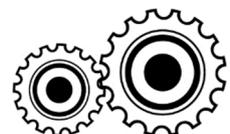
Entspricht der NLGI-Klasse 00.

BEZUGSMÖGLICHKEIT

Lieferung vorwiegend in 1kg Dose und 5kg Hobbock.

VORTEILE FÜR DEN ANWENDER

- **Guter Verschleißschutz unter hoher Belastung**
- **Einsatz an schnell rotierenden Getrieben möglich**
- **Lange Gebrauchsdauer des Schmierstoffes**
- **Nutzung bei tiefen Temperaturen möglich**
- **Zuverlässiger Schutz von Bauelementen aus Stahl und/oder Buntmetall**





ADDINOL FLIESSFETT LPG 00

SPEZIFIKATIONEN UND TYPISCHE PRODUKTDATEN

Merkmal	Prüfbedingung / Einheit		Fließfett LPG 00	Prüfung nach
Farbe			Gelblich	visuell
Verdicker			Lithiumseife	
DIN Kennzeichnung			GPPG 00 N-40	DIN 51502
NLGI-Klasse			00	DIN 51818
Walkpenetration	60 DH	0,1 mm	400 - 430	DIN ISO 2137
Statische Penetration		0,1 mm	385 - 430	DIN ISO 2137
Einsatztemperaturbereich		°C	-40 bis +150	
Tropfpunkt		°C	≥ 180	IP 396
Dichte	20°C	g/cm ³	0,992	ASTM D1298
Kupferkorrosion	3h, 100°C	Korr. grad	1a	ASTM D130
FZG Test A/8,3/90		Laststufe	12	DIN 51354

GRUNDÖL

Art			Polyglykol	
Kinematische Viskosität	40°C	mm ² /s	150	DIN 51562
	100°C		25	

ADDINOL - Die Spezialisten für Hochleistungs-Schmierstoffe

Wir von ADDINOL entwickeln und produzieren über 600 Hochleistungs-Schmierstoffe der neuen Generation. Dazu gehören Automotive Schmierstoffe für höchste Anforderungen und bahnbrechende Entwicklungen für industrielle Anwendungen. Durch unser weltweites Vertriebsnetz auf allen Kontinenten profitieren unsere Kunden von der stets gleich bleibend hohen Qualität der ADDINOL Hochleistungs-Schmierstoffe, unserem Know-how und der individuellen Beratung unserer kompetenten Experten. Unser Unternehmen ist weltweit aktiv. ADDINOL Hochleistungs-Schmierstoffe werden international in über 90 Ländern vertrieben.

Die Angaben in dieser Produktinformation basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Bei der Vielfalt der technischen Anwendungsmöglichkeiten kann jedoch daraus keine Verbindlichkeit für die Eignung im Einzelfall abgeleitet werden. Der Anwender ist gehalten, vor Einsatz des Produktes insbesondere die Hinweise der Aggregatehersteller zu beachten. Detaillierte sicherheitstechnische und toxikologische Angaben sowie Handhabungshinweise zum jeweiligen Produkt entnehmen Sie bitte den Sicherheitsdatenblättern. Hochleistungs-Schmierstoffe von ADDINOL werden ständig weiterentwickelt. Daher behält sich die ADDINOL Lube Oil GmbH das Recht vor, alle technischen Daten in dieser Produktinformation jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Für weitere Informationen zum Produkt und dessen Anwendung wenden Sie sich bitte an unseren anwendungstechnischen Dienst.