

Schmierstoffe fördern mit Zentralschmieranlagen

Tabelle 1

Schmierstoffprüfungen (Förderbarkeit) – Schmierstoffe zur Förderung in Zentralschmieranlagen für Nutzfahrzeuge (ON-, OFF-Road)

Schmierstoff	Fette der	Fette der
	NLGI Kl. 1–4	NLGI Kl. 000/00
Verteiler	Progressiv / Kolben	Kolben
Aggregat	KFG / KFA	KFU / KFB
Bestell-Nr.	999-999-952	999-999-954
Optische Bewertung		
Lufteinschlüsse	*	●
Ölabscheidung	*	●
Verschmutzung	*	●
Kunststoffbeständigkeit		
Einfärbung	*	●
Versprödung	*	●
Konsistenz		
Penetration (Temperaturbereich)	●	●
Ölseparationsneigung		
Verhärtung / FTG2	●	○
Fließdruck		
Druck (Temperaturbereich)	●	○
Schertest		
Konsistenzstabilität	*	●
Druckaufbau		
Druck-Zeitverhalten (Temperaturbereich)	*	●
Anlagentest		
Nach Vorgaben (Temperaturbereich)	*	●
Funktionstest		
Nach Vorgaben (Temperaturbereich)	*	●
Sprühbilder		
Sprühkegel / Menge (Temperaturbereich)	○	○
Fördertest		
Volumen / Zeit (Temperaturbereich)	●	●
Partikelmessung		
Anzahl / Größe	○	○
Ergebnisanalyse		
Test Report	●	●

Prüfung:

Standard = ●

Auf Anfrage = *

Nicht anwendbar = ○