

Liebherr-smøremidler

Teknisk datablad



Liebherr Motoroil 10W-40 low ash

Teknologi for dieselmotorer med efterbehandling af udstødningsgas

SAE 10W-40

Anvendelse / beskrivelse

Egnet til brug i dieselmotorer med og uden partikelfiltre (se driftsvejledningen fra motor-, køretøjs- eller apparatproducenten!). Liebherr Motoroil 10W-40 low ash er en motorolie til højtbelastede dieselmotorer med partikelfiltre og andre efterbehandlingssystemer til udstødningsgas. Liebherr Motoroil 10W-40 low ash er udviklet til lange skifteintervaller i forbindelse med moderne dieselmotorer med lave emissioner.

Koldstartevnen temperatur

Koldstartevnen temperatur iht. SAE J300 = -25 °C

Kvalifikation

Liebherr	LH-00-ENG5C LA
ACEA	E4-99, E6, E7
API	CF-4, CG-4, CH-4, CI-4
Cummins	CES 20077
Volvo	VDS-3
Deutz	DQC IV-10 LA
John Deere	250 driftstimer 500 driftstimer, kun ved anvendelse af originalfilter
Mercedes Benz	228.51
MAN	M 3477
MTU	Kategori 3.1
JASO	DH-2
ZF Friedrichshafen AG	ZF TE-ML 03A

Tekniske data

Kemiske og fysiske karakteristika	Prøvningsmetode	Liebherr Motoroil 10W-40 low ash
Tæthed ved 15°C	kg/m ³ DIN 51 757	855
SAE-klasse	DIN 51 511	10W-40
Kin. Viskositet	DIN 51 562	
40 °C	mm ² /s	83
100 °C	mm ² /s	13,0
Sulfataske	M-% DIN 51575	0,9

Beholderenheder / ident.-numre

Beholderstørrelse	Ident.-numre
5 liters dunk	10 32 61 13
20 liters dunk	10 32 61 12
210 liters bønne	10 32 61 11
1.000 liters beholder	10 32 61 10

Bestillinger med angivelse af ident.-nummer hos din Liebherr-partner.

Alle oplysninger er givet efter bedste evne men uden garanti. Tekniske data er gennemsnitsværdier og er genstand for normale produktionsudsving. Ret til dataændringer i forbindelse med produktinnovation og omstillinger forbeholdes.

Har du spørgsmål?

Vi står altid til din disposition: Din tekniske rådgiver besvarer gerne yderligere spørgsmål.

Liebherr-smøremidler

Teknisk datablad

Liebherr-Lubricant-Hotline: + 49 (0) 7354/80-6060
lubricants@liebherr.com

Liebherr-Hydraulikbagger GmbH
Liebherrstraße 12, D-88457 Kirchdorf/Iller
Tel: +49 (7354) 80 0, Fax: +49 (7354) 80 7294
www.liebherr.com, E-Mail: info.lhb@liebherr.com

9/11/2018

Downloaded by Bayer Jesper (Johs. Møllers Maskiner AS).