

CLASSIC ILSAN BM 68

CLASSIC ILSAN BM 68 ist ein hochwertiges CGLP-Gleitbahnöl mit sehr guten Haft- und Gleiteigenschaften. Es verhindert Stick-Slip-Effekte, bietet hohen Korrosionsschutz und gewährleistet eine konstante Schmierung auch unter anspruchsvollen Bedingungen.

CLASSIC ILSAN BM 68 is a high-quality CGLP sliding oil with excellent adhesion and sliding properties. It prevents stick-slip effects, offers high corrosion protection, and ensures consistent lubrication even under demanding conditions.

ANWENDUNGSHINWEIS | APPLICATION NOTE

Für Gleit- und Führungsbahnen in Werkzeugmaschinen, auch mit Kunststoffbeschichtungen	Used on slideways in machine tools, even with coated surfaces
Geeignet bei Vermischung mit wassergemischten Kühlschmierstoffen	Works well even if it mixes with water-based coolants
Auch einsetzbar in Textil-, Papier- und Verpackungsindustrie	Also used in textile, paper, and packaging machines

VORTEILE | ADVANTAGES

Stick-Slip-freies, gleichmäßiges Gleitverhalten	Smooth motion without stick-slip
Hohe Filmfestigkeit und sehr gute Haftfähigkeit	Strong oil film and great adhesion
Sehr guter Korrosionsschutz und keine Rückstandsbildung	Protects against rust and avoids sticky deposits

CLASSIC ILSAN BM 68

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

DIN 51502: CGLP

ISO 6743-13: GA

ISO 6743-13: GB

EMPFEHLUNGEN | RECOMMENDATIONS

FZG > 12

TECHNISCHE DATEN | TYPICAL CHARACTERISTICS

Kennwert/ characteristic value	Einheit/Unit	Messwerte/ measured values*
Dichte bei 15°C / Density at 15°C	g/cm³	0,880
Viskosität/Viscosity 40 °C	mm²/s	67,1
Viskosität/Viscosity 100 °C	mm²/s	8,5
Flammpunkt / Flash point	°C	245
Pourpoint	°C	-27

*sind Durchschnittswerte und können im Rahmen der Norm schwanken
*are average values and may vary within the normal range