

Technisches Merkblatt

LiquiTec Gleitmittel

Version 05/2026

Chemische Basis

LiquiTec Gleitmittel ist ein silikonfreies, geruchs- und farbloses Gleit- und Schmiermittel.

Normen, Prüfungen und Spezifikationen

- Ausgezeichneter Gleiteffekt
- Einfache Anwendung



Produkteigenschaften

- reduziert Reibung bei Montage- und Einschubarbeiten
- silikonfrei, daher keine Beeinträchtigung beim Beizen, Lackieren, Furnieren oder Leimen
- verarbeitungsfertig
- farblos
- einfache und saubere Anwendung

Anwendungsbereiche

Gleitmittel M wurde speziell dafür entwickelt, um bei allen Arbeiten an Holzmaschinen, Fräsmaschinen, Montagemaschinen usw. Holz mühelos gleiten zu lassen. Der gute Gleiteffekt sorgt für kürzere Maschinenzeiten und bessere Leistung.

Da Gleitmittel M silikonfrei ist, besteht keine Beeinträchtigung beim Beizen, Lackieren, Furnieren oder Leimen.

Nur für die gewerbliche Anwendung.

Lieferform

Farbe: farblos
Dose: 5 l
Verpackungseinheit: 2 Kanister pro Karton

Verarbeitungshinweise

Der Untergrund muss möglichst trocken, öl- und fettfrei, sowie frei von Staub sein.

Gleitmittel M wird auf beiden Seiten der Abricht- und Hobelmaschinentische aufgetragen und dieser Vorgang während der Holzbearbeitung wiederholt.

Behälter dicht verschlossen, kühl und trocken aufbewahren.

Technische Daten

Eigenschaften	Wert
Dichte (20 °C)	0,81 – 0,88 kg/l
Viskosität kinematisch (40 °C)	12 – 18 cSt (mm ² /s)
Stockpunkt	≤ -6 °C
Flammpunkt	> 170 °C
Lagerfähigkeit (kühl und trocken)	12 Monate

Sicherheitshinweise

Für ausreichenden Luftaustausch und/oder Absaugung in den Arbeitsräumen sorgen. Rutschgefahr bei verschüttetem Produkt.

Weitere Hinweise und Details zur Produktsicherheit und Handhabung entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt und dem Produktetikett.

Aktuelle Sicherheitsdatenblätter und weitere Informationen zu unseren Produkten finden Sie unter www.insebo.com.

Service

Auf Wunsch stehen Ihnen unsere geschulten Vertriebsmitarbeiter jederzeit zur Verfügung.

Entsorgung

Hinweise zur Entsorgung siehe Sicherheitsdatenblatt und Produktetikett.

Zusatzinformation

Dieses technische Merkblatt berät unverbindlich ohne Gewährübernahme. Die angeführten Verarbeitungshinweise sind den jeweiligen Gegebenheiten anzupassen. Der Verarbeiter ist verpflichtet, die Eignung und Anwendungsmöglichkeit durch Eigenversuche zu prüfen um Fehlschläge zu vermeiden.

Alle vorliegenden Beschreibungen, Daten, Verhältnisse, Gewichte etc. können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen keine vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung einzuhalten.

Wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung kann eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder Eignung für einen konkreten Einsatzzweck nicht erfolgen, eigene Versuche und Prüfungen sind nötig.

Technische Änderungen vorbehalten.