

## LAGERMEISTER WHS 2002 FLUID

### Hochleistungsfett- Dispersion mit weißen Festschmierstoffen

#### Eigenschaften

- entwickelt speziell für Teleskopausleger
- enorme Zeitersparnis, da schnelles und sauberes Auftragen bei Teleskopauslegern
- kein Verlust beim Einzug der Ausleger
- hohe Wasserbeständigkeit - kann bei Regen auftragen werden
- sehr gute Haftfähigkeit
- guter Korrosionsschutz
- sparsam im Verbrauch
- sehr gute Verschleißschutzeigenschaften
- exzellente Gleiteigenschaften bei Stahl/Kunststoff- und Kunststoff/ Kunststoff-Gleitpaarungen



Kunststoff  
Stahl  
Gleitpaarungen  
Kunststoff  
Stahl  
Gleitpaarungen



wasserbeständig



EP-  
Eigenschaften

#### Beschreibung

LAGERMEISTER WHS 2002 FLUID ist eine Dispersion eines mineralölbasischen, lithiumverseiften EP-Langzeitfettes in einem ausgewählten, aromatenfreien Lösemittel. Zur Erreichung der besonderen Gleiteigenschaften wird PTFE mit einer ausgewählten Kombination von weißen Festschmierstoffen und schwermetall- und chlorfreien Additiven verwendet.

#### Einsatzgebiete

LAGERMEISTER WHS 2002 FLUID ist konzipiert als äußerst haftfähiges Hochleistungsschmierfluid für hochbelastete Gleitflächen, unter ungünstigen Einsatzbedingungen, wie z.B. Staub, Wasser, Vibrationen, hohem

Druck u.a.

LAGERMEISTER WHS 2002 FLUID eignet sich hervorragend zur Schmierung von Gleitflächen und Kunststoffgleitplatten bei Teleskopkränen und kann auch als Außenschutz für Drahtseile verwendet werden.

## Anwendung

LAGERMEISTER WHS 2002 FLUID wird manuell, mit Pinsel oder Malerrolle, oder mit geeigneten Sprühgeräten aufgetragen.

Nach dem Auftragen sollten ca. 15 min Abdunstzeit eingehalten werden.

Vor Verarbeitung gut schütteln oder durchrühren.

## Technische Daten: LAGERMEISTER WHS 2002 FLUID

<u>Bezeichnung</u>	<u>Wert</u>	<u>Einheit</u>	<u>Vorschrift</u>
Farbe	weiß		
Gebrauchstemperaturbereich	-20 / +120	°C	DIN 51825
kurzzeitig bis	+140	°C	
Grundöl	min		
Eindicker	Li		
Festschmierstoffe	PTFE		
Grundölviskosität [40°C]	320	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562-1
NLGI-Klasse	1-2		DIN 51818
Tropfpunkt	190	°C	DIN ISO 2176
Wasserbeständigkeit	1-90	Bew.-Stufe	DIN 51807-1
Fließdruck [-20 °C]	730	hPa	DIN 51805
Kupferstreifenprüfung	1-120	Korr.-Grad	DIN 51811
EMCOR [dest. Wasser]	0/0	Korr.-Grad	DIN 51802
VKA-Schweißkraft	2800/3000	N	DIN 51350-4
TIMKEN-Gutlast	30	lbs	ASTM D 2509

LLV = LUBRITECH Labor Vorschrift

Es gelten die üblichen Toleranzen, Änderungen vorbehalten.

# Produktinformation



**LUBRITECH**  
Special Application Lubricants

Diese Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Sie können jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften oder Garantie der Eignung des Produktes für den Einzelfall darstellen. Vor der Anwendung unserer Produkte soll der Verwender daher ihre Verwendbarkeit testen und sich von der zufriedenstellenden Leistung überzeugen. Unsere Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Deshalb behalten wir uns das Recht vor, das Produktprogramm, die Produkte und deren Herstellungsprozesse sowie alle Angaben in dieser Produktinformation jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern, sofern keine kundenspezifischen Vereinbarungen existieren, die dem entgegenstehen. Alle früheren Versionen dieses Dokuments verlieren mit Erscheinen dieser Produktinformation ihre Gültigkeit.

Wir sind darauf spezialisiert, Produkte für Grenzfälle in tribologischen Systemen gemeinsam mit dem Anwender zu entwickeln. FUCHS LUBRITECH bietet Service und individuelle Beratung. Sprechen Sie uns an.  
E-Mail: [info@fuchs-lubritech.de](mailto:info@fuchs-lubritech.de)