



**Spezifikation**  
Specification

**KETTLITZ- Medialub 2000**

Ersetzt Spezifikation vom: 12.05.2009  
Replaces Specification of:

Gültig ab: 17.08.2010  
Valid from:

**Chemische Charakterisierung:** Kettenschmieröl auf Basis pflanzlicher Öle, additiviert  
**Chemical Characteristics:** chain oil based on vegetable oils, containing additives

**Aussehen:** transparente, grünliche Flüssigkeit  
**Appearance:** transparent, greenish liquid

**Verpackung:** in Gebinden nach Kundenspezifikation  
**Packing:** packing according to customers' specification

**Lagerfähigkeit:** 4 Jahre bei sachgemäßer Lagerung  
**Storage Stability:** 4 years under suitable storage conditions

CHEMISCHE UND PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN PROPERTIES		PRÜFMETHODEN TEST METHODS	SOLLWERTE VALUES AND TOLERANCES
<b>*</b>	Dichte (g/cm <sup>3</sup> ) Density 15 °C	DIN 51 757	0,922 ± 0,010
<b>*</b>	Refraktion Refractive Index n <sub>D</sub> <sup>20</sup>	DIN 51 423-2	1,470 ± 0,010
<b>*</b>	Viskosität (mm <sup>2</sup> /s) Viscosity 40 °C	ASTM D 7042	100 ± 10 %

**Werte zur Information**  
**Values for Information**

CHEMISCHE UND PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN PROPERTIES		PRÜFMETHODEN TEST METHODS	SOLLWERTE VALUES AND TOLERANCES
	Farbe Color	ASTM D 1500	ca. 8
	Flammpunkt (°C) Flash Point	DIN ISO 2592	> 230
	Kälteverhalten low temperature behavior properties 72 h/-18 °C	Kettlitz-Methode B. 4 Kettlitz method B. 4	flüssig/liquid

*Die mit einem \* gekennzeichneten chemischen und physikalischen Eigenschaften werden im Rahmen unserer Qualitätskontrolle von jeder Produktionscharge bestimmt und in unserem Lieferzertifikat ausgewiesen.  
Die nicht mit einem \* gekennzeichneten Daten sind Richtwerte und dienen nur zur Information.  
The chemical and physical properties marked with \* will be determined of every production lot within the scope of our finished goods quality assurance and will be stated in our Certificate of Analysis.  
The data, which are not marked with \* are guide values and listed for information purposes only.*