Pressemitteilung 08OE16  
Messe Grindtec 2016 aktuell Februar 2016

Oemeta zeigt mit mineralölfreien KSS und GTL-Schleiföl Trendprodukte auf GrindTec



****

**Augsburg, 16.-19. März 2016**

**Wir sind dabei:   
Halle 2, 2144**

Oemeta zeigt GTL-Schleiföl auf Grindtec

Kontakt und Informationen:

Oemeta   
Chemische Werke GmbH  
Malte Krone  
Ossenpadd 54  
D-25436 Uetersen  
Tel. +49 4122 924-0  
krone[at]oemeta.com  
www. oemeta.com

*Text + Bilder unter www.pressearbeit.org*

(Augsburg) Ein innovatives Gas-to-Liquids (GTL) Produkt präsentiert Oemeta auf der GrindTec. Das neue, mineralölfreie Schleiföl OEMETOL 610 GT verspricht besondere Schmierleistung bei geringer Verdampfung und überzeugt mit deut­lich besseren Leistungsdaten gegenüber her­kömmlichen Hydrocrackölen. Daraus folgen hohe Arbeitssicherheit und geringerer Verbrauch. Die Produktgruppe der GTL-Öle ist eine wirkungs­volle Antwort auf die steigenden Anforderungen anspruchsvoller Schleif- und Zerspanungspro­zesse der Zukunft. Anwender profitieren von sicheren Prozessen und längeren Werkzeug­standzeiten.

„Unser synthetisches Produkt OEMETOL 610 GT ba­siert auf Ölen der neuesten Generation, dessen Basisöle im sogenannten GTL-Verfahren gewonnen werden“, betont Malte Krone, Leiter Produktmanage­ment bei der Oemeta Chemische Werke GmbH. Auf der GrindTec in Augsburg zeigt der Hersteller leis­tungsfähiger Schneid- und Schleiföle sowie hocheffizi­enter Kühlschmierstoffe mit OEMETOL 610 GT ein innovatives Schleiföl. Beim GTL-Verfahren werden aus Erdgas sehr reine, synthetische und damit mineralölfreie Basisöle gewonnen. Diese sind darüber hinaus frei von organischem Stickstoff, Aromaten, Schwermetallen, Zink- und Chlorverbindun­gen. Dennoch weist das Neuprodukt exzellente Leistungswerte auf.

GTL-Produkt mit beeindruckenden Leistungswerten

So ist der Flammpunkt von OEMETOL 610 GT um bis zu 17 Prozent höher und die Verdampfungsneigung bis zu 60 Prozent geringer gegenüber herkömmlichen Mineral- oder Hydrocrackölen. Das sorgt für besseren Arbeitsschutz und geringeren Verbrauch. Eine höhere Schmierleistung und ein verbessertes Schaumverhal­ten mindern den Verschleiß um bis zu 20 Prozent. Das macht Prozesse sicherer und führt zu erheblich längeren Werkzeugstandzeiten.

Die Viskosität beträgt 11 mm2/s bei 40 °C. Der Flammpunkt liegt bei sehr hohen 204 °C, der Verdampfungsverlust bei niedrigen 24,3 % bei 250 °C nach Noack. Das Öl weist eine Dichte von 0,826 g/cm3 auf. Durch spezielle EP- und AW-Additive überzeugt OEMETOL 610 GT mit hervorragender Schmierleistung.

Ölfreie Kühlschmierstoffe

Darüber hinaus zeigt Oemeta auf der internationalen Fachmesse für Schleiftechnik ölfreie Kühlschmierstoffe mit ebenfalls gutem Arbeitsschutz und besten Leistungs- und Verbrauchswerten. OEMETA auf der GrindTec: Halle 2, Stand 2144.

*399 Wörter, 2.356 Zeichen   
Bei Abdruck bitte zwei Belegexemplare an SUXES*

*Text und Bilder auch unter www.pressearbeit.org*

Bilderverzeichnis Oemeta, GrindTec 2016  
Mit 2 Klicks zu Text und Bild unter www.pressearbeit.org.

|  |
| --- |
| MacSSD:Users:jfuerst:Documents:  00 TRANSFERDATEIEN:TEILSERVER_2016-01-29:01 KUNDEN:  INDUSTRIE-D:10564 OEMETA:01 OEMETA PRESSE:08 OE_GRINDTEC-2016:BILDER THUMBS:08-001 OE_GTL-Oel_Keyvisual.jpg  Bild Nr. 08-01 OE\_.jpg  Oemeta zeigt auf der Schleif-Fachmesse GrindTec in Augsburg neueste Produkte. |

# ((Firmeninfo Oemeta Chemische Werke GmbH))

# Qualität aus Tradition - Vorsprung durch Innovation

Oemeta ist ein inhabergeführtes Familienunternehmen in der dritten Generation. Seit 100 Jahren werden Industrieschmierstoffe für die Bearbeitung von Metall, Glas und Keramik entwickelt und weltweit geliefert. Die Fokussierung auf wassermischbare Kühlschmierstoffe sowie ein breites Anwendungs-Know-how haben die Norddeutschen zum Technologieführer in diesem Spezialgebiet gemacht. Hohe Qualität und Zuverlässigkeit zeichnen die Produkte aus, die meist durch große Marktnähe und enge Kundenkontakte entstehen. Von Oemeta entwickelte Produkte haben sich immer wieder als Standard der Industrie durchgesetzt. Erfindungen wie der Zweikomponentenkühlschmierstoff oder das Multifunktionsöl verbessern die Prozesse bei namhaften Herstellern der Automobil- und metallbearbeitenden Industrie nachhaltig und reduzieren Kosten. Durch acht ausländische Tochterunternehmen und über 30 Vertriebspartner ist Oemeta mit seiner Produkt- und Dienstleistungsphilosophie in den wichtigsten Industrienationen präsent.