

Technik und Wirtschaft für die deutsche Industrie

Geschäftsführung
Endersbacher Str. 69
70374 Stuttgart

Produktion

Einzelpreis Euro 2,90 PVST 5339 Entgelt bezahlt

www.produktion.de

01. März 2017 · Nummer 09

So könnten **Drohnen** die
Intralogistik revolutionieren

Seite 4

Industrie 4.0 lohnt sich –
SKF macht's vor

Seite 6



OLEDs: sie sind zwar sparsam
und klein, aber relativ teuer

Seite 12

10 / 1204

Datendenker

Maschinelles Lernen birgt viel Potenzial für die Industrie

Seite 8



KSS unterstützt Arbeitssicherheit

Oemeta zeigt auf Intec wassermischbare, formaldehydfreie Kühlschmierstoffe

PRODUKTION NR. 09, 2017

UETERSEN (BL). Kühlschmierstoffe, die moderne Anforderungen erfüllen und den Arbeitsschutz berücksichtigen, zeigt die Oemeta Chemische Werke GmbH auf der Intec in Leipzig. Neben Gas-to-Liquids Ölen (GTL) präsentiert der Hersteller zahlreiche wassermischbare Universalprodukte. Mit den Eigenentwicklungen reagiert Oemeta auf zahlreiche Richtlinien, die sich auf den Arbeitsschutz auswirken. Dass sich mit den innovativen Oemeta-Produkten die Produktion auch weiterhin steigern lässt, erfahren die Besucher am Messestand.

„Mit unseren Produktinnovationen erfüllen wir nicht nur die Anforderungen an eine möglichst produktive Zerspanung, sondern auch die der neuesten gesetzlichen Standards, häufig schon, bevor sie in Kraft treten“, so Malte Krone, Leiter Produktmanagement bei Oemeta Chemische Werke GmbH. Mit einem breiten Sortiment an wassermischbaren Kühlschmierstoffen, die formaldehyd- und biozidfrei sind, prä-



GTL

Gas-to-Liquids Öle präsentiert Oemeta genauso wie wassermischbare Universalprodukte

Vor allem überzeugt das GTL-Öl laut Oemeta mit höheren Schmierleistungen und längeren Werkzeugstandzeiten. Bild: Oemeta

www.oemeta.com

sentierte sich der norddeutsche Hersteller auf der Intec in Leipzig. Darunter sind universell einsetzbare Produkte genauso wie solche, die für spezifische Anwendungen ganz gezielt entwickelt

wurden. Mit einem intelligenten Produktfinder auf der Oemeta-Website und leicht verständlichen Symbolen lassen sich die Produkte ganz einfach und gezielt online für die jeweilige An-

wendung herausfinden. Darunter sind auch zahlreiche wassermischbare Kühlschmierstoffe und Bearbeitungsöle, die selbst nach neuester CLP-Verordnung (Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures) nicht als gefährlich gekennzeichnet sind.

Darüber hinaus sind viele Produkte von Oemeta biologisch abbaubar. Einen wichtigen Part nimmt am Messestand das Trendthema Gas-to-Liquids Öle (GTL) ein. Hier ist Oemeta laut eigenen Angaben sehr innovativ und kann schon zahlreiche Erfahrungen vorweisen. Neben den Unbedenklichkeitserklärungen von namhaften Maschinenherstellern, die ein GTL-Öl von Oemeta einsetzen, gibt es zahlreiche Rückmeldungen aus der Praxis. So berichten Anwender von neutralem Geruch, positivem Verdampfungs- und gutem Ablaufverhalten sowie geringen Nachsatzmengen.

EFFIZIENZ-NAVI

PREIS	MATERIAL
ENERGIE	SERVICE
HANDHABUNG	ZEIT
LEBENSDAUER	

Kosten senken mit Produktion

Saubere Lösungen mit Ultraschall

Mafac zeigt Innovationen zur wirtschaftlichen Reinigung von Bauteilen