



Hohe Leistung auch bei über 250 Grad Celsius

Das neue OKS 3520 Höchsttemperaturöl verlängert Nachschmierintervalle und verringert Reibwerte bei hohen Betriebstemperaturen

Maisach, 29.06.2015 – Bei der Herstellung von Dämmstoffen, in der Glasverarbeitung, in Ziegeleien oder in der Keramikindustrie geht es heiß her; für die Verarbeitung der Materialien sind in der Regel Temperaturen von über 250 Grad nötig. Die in den jeweiligen Maschinenkomponenten und Transportsystemen eingesetzten Schmierstoffe müssen daher eine hohe thermisch-oxidative Stabilität und einen hohen Flammpunkt aufweisen.

Mit OKS 3520 haben die Schmierstoffexperten von OKS einen vollsynthetischen, silikonfreien Höchsttemperaturschmierstoff entwickelt, der auch unter Einfluss von Feuchtigkeit und in staubhaltiger Umgebung optimalen Verschleißschutz bietet. Das Spezialöl neigt auch bei sehr hohen Einsatztemperaturen bis 280 Grad Celsius nicht zu Ablagerungen von Verackungsrückständen und sichert dadurch die Funktionssicherheit von Maschinenelementen auch in diesem Temperaturbereich. OKS 3520 zeichnet sich durch sein sehr gutes Kriechvermögen aus, das ein Eindringen tief in die Ketteninnenlager und somit eine sehr wirksame Schmierung ermöglicht.

„Um effizient zu sein, muss ein Öl, das unter den rauen Betriebsbedingungen z.B. der Dämmstoff- oder Glasindustrie eingesetzt wird, nicht nur höchsten Temperaturen standhalten, es muss seine Leistung auch zuverlässig über einen möglichst langen Zeitraum erbringen“, erklärt Carolin Neuner, Produktmanagerin bei OKS „OKS 3520 verlängert durch seine hohe Oxidationsstabilität die Gebrauchsdauer und damit die Nachschmierintervalle gegenüber herkömmlichen Hochtemperaturschmierstoffen deutlich. Seine auf höchste

OKS Spezialschmierstoffe GmbH
Ganghoferstraße 47
D-82216 Maisach
Deutschland

Dr. Markus Breitenbach

Telefon
+49 8142 3051-544

Online
m.breitenbach@oks-germany.com
www.oks-germany.com

**Veröffentlichungen honorarfrei.
Beleg erbeten.**

Rückfragen
mediaconnect
Gotzkowskystraße 11
D-10555 Berlin
Deutschland

Michael Jurischka

Telefon
+49 30 284495-95

Online
m.jurischka@mediaconnect-berlin.de
www.mediaconnect-berlin.de



Temperaturen abgestimmte Additivierung führt zu verringerten Reibwerten und somit zu Energieeinsparungen.“

Das hellfarbene OKS 3520 ist für die Schmierung von Ketten, Gelenklagern, Drahtseilen, Gleitführungen oder Spann- und Trockenrahmen bei Temperaturen bis 280 Grad Celsius geeignet und kann in Transportsystemen, Lackier-, Brenn-, Trocknungs- und Kühlbetтанlagen sowie in Härteöfen eingesetzt werden.

Über OKS

Die OKS Speziālschmierstoffe GmbH ist ein seit 35 Jahren weltweit tätiger Schmierstoffspezialist. Über den Technischen Handel und Mineralölhandel erreicht OKS sowohl gewerbliche Anwender als auch Industriekunden. Schulung und Ausbildung der Handelspartner stellen eine hervorragende Beratungsqualität und Problemlösungs-kompetenz vor Ort sicher. Langlebigkeit und Kosteneffizienz der eingesetzten Schmierstoffe sind dank moderner Produktpalette und ständiger Erweiterung des Produktprogramms gewährleistet.

OKS produziert und vertreibt rund 150 standardisierte Hochleistungsprodukte zur Reduktion von Reibung, Verschleiß und Korrosion. Das Haupteinsatzgebiet der OKS Speziālschmierstoffe und chemo-technischen Produkte ist die industrielle Wartung, Instandhaltung und Produktion.

Die von OKS Ingenieuren und Technikern entwickelten Produkte werden unter strengen Umwelt- und Qualitätsanforderungen am Standort des Unternehmens produziert. Zur Ausweitung der Produktions- und Entwicklungskapazitäten wurde dieser Mitte 2011 von München nach Maisach verlegt. Von hier aus erfolgt just-in-time auch der weltweite Versand der OKS Produkte.

Die OKS Speziālschmierstoffe GmbH gehört seit 2003 zur Freudenberg Chemical Specialities SE & Co. KG, einem Unternehmen der Freudenberg Gruppe.

Medienkontakte

OKS Speziālschmierstoffe GmbH,
Ganghoferstr. 47, 82216 Maisach
Dr. Markus Breitenbach, Tel. +49(0) 8142 3051-544
E-Mail: m.breitenbach@oks-germany.com

mediacconnect, Gotzkowskystr. 11, 10555 Berlin
Michael Jurischka, Tel. +49 (0) 30 28449595
E-Mail: m.jurischka@mediacconnect-berlin.de

Weitere Informationen über OKS und OKS Produkte unter
www.oks-germany.com

Rückfragen
mediacconnect

Telefon
+49 30 284495-95

Online
m.jurischka@mediacconnect-berlin.de
www.mediacconnect-berlin.de