



Herausgeber:

FUCHS EUROPE
SCHMIERSTOFFE GMBH
Friesenheimer Straße 15
68169 Mannheim
Tel.: +49(0)621 – 3701 – 0
Fax: +49(0)621 – 3701 – 414

PRESSEMITTEILUNG

Chillventa 2010:

Fuchs präsentiert effizientes Produktprogramm für Kälteanlagen

Mannheim, August 2010. Auf der Nürnberger Messe Chillventa 2010 (13. – 15. Oktober) ist Fuchs Europe Schmierstoffe GmbH mit komplettem Portfolio im Bereich Kältemaschinenöle vertreten. Viele innovative Produkte tragen dazu bei, die Effizienz von Kälteanlagen zu verbessern, und helfen somit, Betriebskosten einzusparen.

Neben umfangreichen Informationen zu Kältemaschinenölen für den Einsatz mit HFKW-Kältemitteln stellt Fuchs Europe Schmierstoffe (FES) insbesondere Kältemaschinenöle für natürliche Kältemittel vor.

Download Pressetexte und
Fotos aus dem Internet:
www.fuchs-europe.de

Abdruck frei - Beleg erbeten

Die synthetischen Kältemaschinenöle der RENISO C-Reihe, geeignet sowohl für den unter- als auch überkritischen Betrieb in der CO₂-Kälteanlage, enthalten spezielle, hochwirksame Additivsysteme zur Erhöhung des Verschleißschutzes und haben sich über einen Zeitraum von mehr als zehn Jahren in zahlreichen Verdichtersystemen in CO₂-Kälteanwendungen (beispielsweise Supermarkt-, Schiffskälte) bewährt.

Leistungsfähige RENISO Kältemaschinenöle für Kohlenwasserstoff-Kältemittel wie z.B. Propan (R290) oder Propen (R1270) ergänzen das



Herausgeber:

FUCHS EUROPE
SCHMIERSTOFFE GMBH
Friesenheimer Straße 15
68169 Mannheim
Tel.: +49(0)621 – 3701 – 0
Fax: +49(0)621 – 3701 – 414

Produktprogramm. Das vollsynthetische RENISO SYNTH 68 auf Basis von PAO sowie Produkte auf Polyolesterbasis – RENISO TRITON SE/SEZ – eignen sich aufgrund günstiger Löslichkeitscharakteristik mit Kohlenwasserstoff-Kältemitteln und einer hohen chemischen Stabilität verbunden mit sehr guten Verschleißschutzeigenschaften für den Einsatz mit Kohlenwasserstoff-Kältemitteln.

Für Ammoniak (NH₃, R717) empfiehlt FES neben mineralölbasierenden Kältemaschinenölen (RENISO K-Reihe) insbesondere bei tiefen Verdampfungstemperaturen vollsynthetische Produkte wie RENISO SYNTH 68 auf Polyalphaolefin-Basis oder RENISO UltraCool 68, aufgebaut auf synthetischen Kohlenwasserstoffen. Die Vorteile: herausragende Alterungseigenschaften, niedrige Verdampfungsneigung, hervorragendes Kältefließvermögen, beste Eignung für den Einsatz auch unter extremen Bedingungen (z. B. tiefe Verdampfungstemperaturen, enge Rohrquerschnitte im Verdampfer). Die Standzeit des Schmierstoffs wird aufgrund der im Vergleich zu Mineralöl deutlich höheren Alterungsstabilität verbessert und der Ölverbrauch gesenkt. Somit werden die Betriebskosten der Kälteanlage merklich reduziert.

Download Presstexte und
Fotos aus dem Internet:
www.fuchs-europe.de

Abdruck frei - Beleg erbeten

Das Thema Energieeffizienz rückt auch im Bereich der Kältetechnik immer stärker in den Fokus der Produkthanforderungen. Gern informieren wir Sie darüber auf der CHILLVENTA 2010 in Nürnberg bei Ihrem Besuch in Halle 4, Stand 109.



Herausgeber:

FUCHS EUROPE
SCHMIERSTOFFE GMBH
Friesenheimer Straße 15
68169 Mannheim
Tel.: +49(0)621 – 3701 – 0
Fax: +49(0)621 – 3701 – 414

Kontakt:

Wolfgang Bock (Produktmanagement Industrieöle),

wolfgang.bock@fuchs-europe.de

Christian Puhl (Produktmanagement Industrieöle), christian.puhl@fuchs-europe.de

FUCHS EUROPE SCHMIERSTOFFE GMBH

Friesenheimer Straße 15

68169 Mannheim

Tel. 0621/ 3701-1684 (W. Bock)

Tel. 0621 /3701-1610 (Ch. Puhl)

Download Presstexte und
Fotos aus dem Internet:
www.fuchs-europe.de

Abdruck frei - Beleg erbeten