



- ▼ Zpravodajství
- ▼ Akce
- ▼ Akce ÚZPI
- ▼ Statistika
- ▼ Legislativa
- ▼ EU
- ▼ FAO
- ▼ Dotace
- ▼ Knihovny
- ▼ Vzdělávání
- ▼ Databáze
- ▼ Terminologie
- ▼ Adresáře
- ▼ Zemědělská politika
- ▼ Zahranění stáže
- ▼ Poradenství
- ▼ Oborové tiskoviny
- ▼ Publikace
- ▼ Služby ÚZPI
- ▼ ÚZPI

REKLAMA

## Biodegradovatelný mazací tuk

12. 7. 2002 - Šťastný Milan Ing, - stroje a zařízení

Nový biologicky odbouratelný mazací tuk od holandské firmy SKF Maintenance Products, Mijdrecht, the Netherlands může nahradit tradiční mazadla ložisek a dalších třecích ploch. Vyhovuje náročnějším požadavkům ochrany životního prostředí ve strojírenském průmyslu. Zdá se, že je to mazadlo první svého druhu na trhu. Tento „zelený“ produkt, obchodní značený LGGB 2, je univerzálním mazacím tukem. Je vhodný pro mnoho různých druhů použití. To kontrastuje s dalšími biodegradovatelnými i klasickými mazadly, která jsou často používána pro jeden způsob aplikace. Používá se u stavebních a zemědělských strojů, v lesnictví a zemědělství, a všude tam, kde může dojít ke kontaminaci prostředí. Až donedávna se vířilo, že současná generace biodegradovatelných a nízko toxických lubrikantů nemůže úspěšně vyhovět požadavkům na mazadla pro ložiska. SKF překonal nevýhodu biodegradovatelných maziv, jejichž použití vedlo k předčasnému stárnutí ložisek. LGGB 2 byl testován a upraven pro kluzná, kuličková i válečková ložiska. Mazací tuk je na bázi syntetického esterového oleje, litium kalciového zahušovače a dalších odbouratelných přísad s nízkou toxicitou. Podle provedených zkoušek bylo zjištěno, že LGGB 2 nabízí vynikající vlastnosti v řadě provozních podmínek a typů ložisek.

2SKF#2 Bio Grease, MMFV  
<http://www.minettmedia.co.uk> (Š)

© 2002 ÚZPI. www.agronavigator.cz využívá agenturní zpravodajství ĚTK, která si vyhrazuje veškerá práva. Publikování nebo další šíření obsahu ze zdrojů ĚTK je výslovně zakázáno bez předchozího písemného souhlasu ze strany ĚTK. Publikování a šíření ostatního obsahu www stránek povoleno pouze se souhlasem ÚZPI.

► info

- ▲ pro výzkum
- ▲ pro praxi
- ▲ knihkupectví

Navštivte také:



**Nitrátová  
směrnice**



ZEMSKÉ NOVINY

