

Informace o výrobku

GLEIT -μ[®] HF 401

Bílé vysokovýkonné plastické mazivo



Popis výrobku

GLEIT-μ HF 401 je homogenní, vláčná tuková pasta postavená na bázi speciálně vybraného syntetického oleje a kombinace synergeticky působících vysoce účinných bílých tuhých maziv. Jako zahušťovadla je zde použito lithiového mýdla. Výběr bílých tuhých maziv a jejich podíl v mazivu byl zvolen tak aby **GLEIT-μ HF 401** mohlo být používáno jako klasické plastické mazivo. Prostřednictvím zvláštních vlastností bílých tuhých maziv přináší toto mazivo řešení při vysokých tlakových zatíženích, redukuje tvorbu vibrační koroze (tribokoroze), a minimalizuje otěr.

Okruhy použití

GLEIT-μ HF 401 je možné doporučit všude tam, kde běžná maziva nejsou schopna vyplnit vysoké požadavky. To platí především pro oscilační pohyby, rázová zatížení, nebezpečí vzniku tribokoroze a současně i při omezených požadavcích použitelnosti, technických požadavcích nebo nutnosti dlouhých intervalů mazání. Platí to také pro různé druhy párů materiálů (ocele, zušlechtěné ocele, barevné kovy jako hliník, mosaz a bronz, plasty).

Příklady použití

- lineární ložiska a vedení
- malé převodovky (převodovky pro markýzy, antény, dveřní systémy)
- šroubové pohony (stavitelné a zdvihací elementy)
- kluzné dráhy a vedení
- drážkované profily
- valivá ložiska
- kluzná ložiska (z barevných kovů i z plastů)

Vlastnosti výrobku

- konstantní, nízké hodnoty tření
- vysoká odolnost stárnutí
- snižuje tvorbu vibrační koroze (tribokoroze)
- světlá barva a tím velmi čistá při aplikaci i spotřebě
- dobrá antikorozi ochrana
- vysoká odolnost tlaku, také při rázových a oscilačních zatíženích
- nepodléhá označení
- vysoká životnost
- vhodná i pro barevné kovy

GLEIT -μ[®]

speciální maziva
a potahování

Prodej, distribuce, poradenství a servis v CZ a SK
Nacházel, s.r.o.

Výrobce:

Wessely Ges.m.b.H.

Girak-Straße 1, A-2100 Korneuburg

Tel.: 0043/2262/758390 Fax: 0043/2262/7583913

e-mail: wessely@wessely.co.at

www: wessely.co.at

Váš partner pro speciální maziva

Použití

GLEIT-μ HF 401 je možné bez problémů nanášet běžnými ručními i automatickými mazacími přístroji, tak jako i manuálně pomocí špachtle nebo podobně.

Při plnění ložisek prostřednictvím maznic tyto před nasazením mazacího lisu nejdříve očistit. Po použití nádobu s **GLEIT-μ HF 401** až do dalšího použití dobře uzavřít aby nedošlo ke znečištění maziva.

Poznámky pro použití

- **Mazané součásti pokud možno co nejdůkladněji očistit**
- **nemíchat s mazivy na jiném základě**
- **při nasazení u rychle se otáčejících ložisek tato ložiska nepřemazávat**
- **pro hromadné namazání mnoha malých dílů je možné GLEIT-μ HF 401 také rozdispergovat**

Údaje obsažené v tomto výtisku jsou založeny na našich dlouholetých zkušenostech a znalostech. Udané hodnoty představují střední hodnoty a mohou se pohybovat v obvyklých výrobních tolerancích. Vyhrazujeme si změny vzniklé dalším technickým vývojem. Z důvodu mnoha možných vlivů při zpracování a použití je nutné brát tyto údaje pouze jako doporučení. Právně závazné zajištění daných vlastností nebo vhodnost pro konkrétní způsob nasazení, není možné odvozovat z těchto údajů. Před vlastním nasazením doporučujeme provedení zkoušek.