

## Informace o výrobku

**GLEIT -μ<sup>®</sup> HP 501**

hospodárná MoS<sub>2</sub> - pasta

## Popis výrobku

**GLEIT-μ HP 501** je homogenní, dobře roztíratelná, šedočerná pasta se sirníkem molybdeničitým. Je postavena na bázi speciálně vybraného minerálního oleje a kombinaci tuhých maziv s vysokým podílem sirníku molybdeničitého.

**GLEIT-μ HP 501** je hospodárná, univerzální pasta, kde synergeticky působící kombinací tuhých maziv bylo dosaženo vysokého mazacího výkonu, extrémně vysoké odolnosti tlaku, širokého teplotního intervalu použití a také vynikajících suchých nouzových mazacích vlastností. Vysokého mazacího výkonu pasty **GLEIT-μ HP 501** bylo dosaženo na základě vlastností tuhého maziva, které se v oblastech mezního a přechodového tření naplátuje na kovové povrchy. Tím vznikne mezi třecími páry vysoce účinná oddělující a mazací vrstva, která zůstává účinná i při extrémních zatíženích.

## Okruhy použití

jsou pro **GLEIT-μ HP 501** přímo předurčeny vynikajícími vlastnostmi této pasty, tj. v oblastech mezního a přechodového tření.

**GLEIT-μ HP 501** je vhodné především k čisté, bezporuchové montáži, optimalizaci záběhových procesů těžce zatížených strojních součástí, pro mazání šroubů a podobných strojních součástí, které často pracují v oblasti vyšších teplot.

## Příklady použití

- **montáž a záběh strojních součástí** (kluzná ložiska, kluzné dráhy, vodící tyče apod.)
- **pohybové šrouby pracující při vysokých teplotách**
- **natahování a nalisování ložisek, čepů, kol, apod.**
- **mazání šroubů a čepů**
- **kloubová ložiska a vedení**

# DODÁVÁ

**Radoslav Hazmuka  
HAZMIOIL - TÁBOR**

[www.hazmioil.cz](http://www.hazmioil.cz)

## Vlastnosti výrobku

**hospodárná MoS<sub>2</sub> montážní pasta**

**vysoká odolnost tlaku**

**zabraňuje vzniku trhavého pohybu (stick-slip)**

**konstantní, nízké hodnoty tření i při extrémních podmínkách**

**široký teplotní okruh použití**

**optimalizuje záběhové procesy**

**má nouzové mazací vlastnosti**

**dobrá antikorozi ochrana**

**pro nízké rychlosti a extrémně vysoká zatížení**

**GLEIT -μ<sup>®</sup>**

speciální maziva  
a potahování

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](mailto:wessely@wessely.co.at)

<http://www.wessely.co.at>

**Váš partner pro speciální maziva**

## Použití

**GLEIT- $\mu$  HP 501** je možné tence nanést ve všech případech pomocí tuhého štětce nebo chloupky nepouštějícím hadrem. Osvědčilo se i nanášení pomocí mazacích zařízení.

## Poznámky pro použití

- Mazané součásti pokud možno co nejdůkladněji očistit
- nemíchat s mazivy na jiném základě
- **GLEIT- $\mu$  HP 501** pečlivě nanášet v tenkém filmu
- nádoby po použití vždy dobře uzavřít

## Upozornění

Z důvodu vysokého podílu tuhých maziv není **GLEIT- $\mu$  HP 501** vhodné pro rychle se vzájemně pohybující strojní součásti. Pro vysoká zatížení doporučujeme **GLEIT- $\mu$  HP 500**. Při působení vibrací (nebezpečí vzniku vibrační koroze) doporučujeme použít pasty s bílými tuhými mazivy jako např.: **GLEIT- $\mu$  HP 510** nebo **GLEIT- $\mu$  HP 512**

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. Vyhraujeme 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.

Podrobné informace získáte u svého dodavatele  
HAZMIOIL - TÁBOR, Radoslav Hazmuka  
Průběžná 110, 390 02, Tábor - Čekanice  
Tel.: 381 281 925, Fax.: 381 282 154, Mob.: 777 281 925  
Email.: hazmioil@gmail.com WWW.HAZMIOIL.CZ