

Informace o výrobku

GLEIT -μ[®] HP 520

Speciální bílé tukové pasty



Popis výrobku

GLEIT-μ HP 520 jsou velmi homogenní dobře roztíratelné pasty na bázi speciálně vybraných olejů s vysokým podílem vzájemně na sebe působících, vysoce účinných, světle zbarvených tuhých maziv. Použitím tří různých variant základových olejů byly optimálně splněny různé požadavky pro nasazení.

M – minerální olej

S – syntetický olej

TS – částečně syntetický olej

Výběr a podíl tuhých maziv byl zvolen tak, aby **GLEIT-μ HP 520** měly extrémně vysokou odolnost tlakovému zatížení v oblastech mezního a přechodového tření především při vibracích a oscilačním pohybu, minimalizovaly nebezpečí tribokoroze a optimalizovaly mazací vlastnosti.

GLEIT-μ HP 520 byly cíleně vyvinuty s vědomím aby optimálně splňovaly požadavky při nasazení v oblastech mezního a přechodového tření při nízkých kluzných rychlostech.

GLEIT-μ HP 520 jsou vhodná jako provozní maziva při nasazení v kombinaci s kluznými laky (jako např.: **GLEIT-μ GL 230**) jako pomocníky pro záběhové procesy.

Okruhy použití

jsou u **GLEIT-μ HP 520** v oblastech mezního a přechodového tření velmi mnohostranné.

GLEIT-μ HP 520 se doporučují všude tam, kde normální maziva nemohou splnit požadavky a navíc jako u **GLEIT-μ HP 520S** vysoké požadavky na chování při nízkých teplotách nebo na chování (snášlivost) vůči plastům.

Příklady použití

- šrouby z ušlechtilých ocelí
- malé převodovky (převodovky pro markýzy, antény, ...)
- pohybové šrouby (stavěcí mechanismy, zdvihací zařízení)
- kluzné dráhy a kluzná vedení
- talířové i kroužkové pružiny
- upínací mechanismy (univerzálny)
- kloubová ložiska (také bronzová)
- zubové spojky a ozubené hřídele
- kluzná ložiska (také z barevných kovů)

Vlastnosti

- konstantní, nízké hodnoty tření také za extrémních podmínek
- vysoká schopnost ulpívat
- extrémní snížení nebezpečí vzniku tribokoroze
- světlá barva a tím čisté při aplikaci a užití
- dobrá antikorozi ochrana a odolnost vodě
- nepodléhá povinnosti označení
- extrémně tlakově odolný
- dlouhá životnost
- vhodná i pro barevné kovy
- šrouby z ušlechtilých ocelí – žádné svařování, nízké tření, nepatrný rozptyl

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

http://www.wessely.co.at

Váš partner pro speciální maziva

Použití

GLEIT- μ HP 520 je možné nanášet pomocí běžných ručních i automatických mazacích zařízení, špachtlí, chloupky nepouštějícím hadrem, štětcem nebo houbou. Na mazaná místa nanášet tenký film. Při nasazení jako provozní mazivo ve spojení s kluznými laky (záběh), je potřebné ošetřit mazaná místa s **GLEIT- μ HP 520** až bezprostředně před prvním nasazením.

Poznámky pro použití

- **mazané součásti pokud možno co nejdůkladněji očistit**
- **nemíchat s mazivy na jiném základě**
- **pro mazání mnoha malých dílů mohou být GLEIT- μ HP 520 rozdispergována**
- **nevhodné do valivých ložisek!**

Upozornění

Pro sériové nasazení pro mazání plastů doporučujeme předem provést zkoušku snášenlivost s plasty. Pro velmi široké pole různých druhů plasty je toto nanejvýš logické. Samozřejmě se můžete o radu obrátit na nás, rádi Vám budeme nápomocni.

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.