

## Informace o výrobku

**GLEIT -μ<sup>®</sup> HF 457**

Mazivo na kyslíkové armatury

**nacházel<sup>®</sup>**

**lubricants**

## Popis výrobku

**GLEIT-μ HF 457** je postaveno na zvláště vybraném vysoce hodnotném perfluorovaném polyéterickém základovém oleji a vysokoteplotně stabilní kombinaci bílých tuhých maziv. Tato kombinace zaručuje vysokou teplotní stabilitu při současné vysoké odolnosti vůči mnoha druhům chemikálií, především pak kyslíku. Jeho inertním chováním je zaručena dlouhodobá snášenlivost s plasty a elastomery. Je také možné nasazení ve vakuu. Velmi nízký sklon k odpařování umožňuje dlouhodobou životnost v teplotním okruhu přes 200°C, kde mnohonásobně překonává běžná vysokoteplotní polymočovinová, silikonová a fluorsilikonová maziva. **GLEIT-μ HF 457** je určeno hlavně pro aplikace s vysokými požadavky odolnosti kyslíku a mnoha dalším chemikáliím.

## Okruhy použití

jsou u **GLEIT-μ HF 457** v oblastech vysokých tlaků a teplot pro kyslíková zařízení. Nasazení **GLEIT-μ HF 457** se jeví též velmi smysluplné při sledování ekonomických ukazatelů (životnost, provozní spolehlivost, snižování nákladů z důvodu neuskutečněných údržbových prací, a pod.).

## Příklady použití

- prvotní mazání při výrobě ventilů tlakových lahví pro kyslík a jejich údržba
- převlečné matice a rychlospojky na plnicích linkách
- závit, redukční ventily na rozvodných zařízeních pro kyslík
- různá zařízení u výrobců a zpracovatelů kyslíku, která přichází do styku s kyslíkem

## Bílá vysokovýkonná mazací pasta na kyslíkové armatury

## Vlastnosti

- odolnost vysokým teplotám až do 250°C, krátkodobě do 280°C
- vynikající odolnost kyslíku a mnoha dalším chemikáliím (seznam na vyžádání)
- velmi dobrá snášenlivost s plasty a elastomery
- vysoká mazací schopnost prostřednictvím bílých tuhých maziv
- nepodléhá povinnosti označení
- extrémně tlakově odolná
- dlouhá životnost v oblasti vysokých teplot
- není napadána agresivními plyny ani chemikáliemi

**GLEIT -μ<sup>®</sup>**

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**

Nacházel, s.r.o. • Průmyslová 11/1472 • 102 19 Praha 10 - Hostivař • tel.: 222 351 140 • fax: 222 351 149  
e-mail: maziva@nachazel.cz • <http://www.nachazel.cz>

## Použití

**GLEIT- $\mu$  HF 457** se nanáší pomocí ručních i automatických mazacích a dopravních zařízení. Pokud je mazivo nanášeno ručně musí být používané nástroje absolutně čisté.

**Pozor:** **GLEIT- $\mu$  HF 457** nemíchat s mazivy na jiném základě!

## Poznámky pro použití

- mazané součásti musí být absolutně čisté
- nemíchat s mazivy na jiném základě
- **GLEIT- $\mu$  HF 457** je biologicky inertní a fyziologicky nezávadné

### Důležité upozornění:

Při teplotách nad 300°C se z důvodu začínajícího termického rozkladu tvoří zdraví škodlivé výpary.

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.