

Informace o výrobku

GLEIT -μ[®] HF 455

Mazivo na kyslíkové armatury



Popis výrobku

GLEIT-μ HF 455 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 455** je určeno hlavně pro aplikace s vysokými požadavky odolnosti kyslíku a mnoha dalším chemikáliím.

Okruhy použití

jsou u **GLEIT-μ HF 455** v oblastech vysokých tlaků a teplot pro kyslíková zařízení. Nasazení **GLEIT-μ HF 455** 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
- závity, 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[®]

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 455 se nanáší pomocí ručních i automatických mazacích a dopravních zařízení. Pokud je mazivo nanášeno ručně musí být používané nástroje absolutně čisté.

Pozor: **GLEIT- μ HF 455** nemíchat s mazivy na jiném základě!

Poznámky pro použití

- mazané součásti musí být absolutně čisté
- nemíchat s mazivy na jiném základě
- **GLEIT- μ HF 455** 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. 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.