

GLEIT -μ[®] HP 571

Silikonová pasta

Popis výrobku

GLEIT-μ HP 571 je homogenní silikonová pasta na bázi speciálně vybraného silikonového oleje a zahušťovacího systému nemajícího bod skápnutí. Konzistence byla zvolena tak, aby bylo možné její lehké zpracování pomocí štětce nebo houby.

GLEIT-μ HP 571 se vyznačuje zvláště příznivým chováním při odpařování, má extrémně dobrou odolnost vůči vodě a je široce odolná luhům, kyselinám a různým uhlovodíkovým plynům, jako např. zemní plyn, propan/butan, atd. (zeptejte se nás).

GLEIT-μ HP 571 má široký teplotní okruh použití a vyznačuje se mimořádně dobrou snášenlivostí s plasty a elastomery.

Okruhy použití

GLEIT-μ HP 571 se doporučuje všude tam, kde je požadována velmi dobrá odolnost plastům a elastomerům, kde je potřebná odolnost vysokým teplotám a nebo dobrá odolnost luhům a kyselinám.

GLEIT-μ HP 571 se také velmi dobře osvědčila jako izolace pro vypínače, izolátory (speciálně při vlivech vlhkosti).

Příklady použití

- pro usnadnění montáže těsnění, O-kroužků, celoživotní mazání
- mazání součástí při párování plast/plast, plast/kov, guma/guma, guma/kov apod.
- plastová vedení a kluzné dráhy
- separační prostředek (při extrémních požadavcích)
- izolátory, vypínače (zabraňuje průrazům, plazivým proudům)
- kluzný prostředek pro montáž (kabely, kabelová vedení, ...)
- potravinářská a farmaceutická technika (fyziologicky nezávadná)

DODÁVÁ

**Radoslav Hazmuka
HAZMIOIL - TÁBOR**

www.hazmioil.cz

Vlastnosti

- velmi vysoká oxidační stabilita
- velmi dobrá chemická odolnost, vodoodpudivost a odolnost horké páře
- žádné zpryskyřičnění, široký teplotní okruh použití od -40°C až do 250°C
- nescapává, a velmi dobře drží
- velmi dobrá snášenlivost s plasty a elastomery
- je vhodná i pro aplikace ve vakuových pumpách
- velmi dobré dielektrické vlastnosti
- nepodléhá vyznačování, všechny komponenty odpovídají předpisům USDA, resp. NSF
- splňuje požadavky pro maziva na těsnění pro pitnou vodu DVGW dle doporučení KTW (Spolkový zdravotní ústav)

GLEIT -μ[®]

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

www.wessely.co.at

Použití

GLEIT-μ HP 571 je možné nanášet pomocí běžných mazacích zařízení, špachtlí, chloupky nepouštějícím hadrem, štětcem nebo houbou. Pro nasazení jako izolační prostředek pro součástky doporučujeme nanést vrstvu o minimální tloušťce 1 mm.

Poznámky pro použití

- mazané součásti pokud možno co nejdůkladněji očistit
- nemíchat s mazivy na jiném základě
- dle pracovního listu DVGW G260 jsou vhodné pro aplikace v oblasti plynárenství pro styk s uhlovodíkovými plyny (zemní plyn, svítiplyn, propan/butan, atd.

Upozornění

Při sériovém nasazení **GLEIT-μ[®] HP 571** u plastových dílů doporučujeme nejprve odzkoušet jejich snášenlivost. Pro současný velký počet těchto materiálů a jejich modifikací není vždy možné s garancí určit jejich vzájemné chování. V případě Vašich pochybností se na nás můžete obrátit pro pomoc a radu protože máme zkušenosti s chováním mnoha druhů plastů.

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.

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