



BENTONE

KUUMANPAIKANVASELIINI

Bentone on ääriolosuhteisiin ja korkeisiin lämpötiloihin suunniteltu sulamaton vaseliini, joka voitelee vielä silloin, kun perinteisten saippuapohjaisten vaseliinien toimintakyky heikkenee. Tuotteen korkealaatuiset parafiinipitoiset perusöljyt on sakeutettu bentoniittisavella. Savipohjainen, suurpaine- (EP) ja kulumisenestolisäaineilla varustettu vaseliini suojaa erinomaisesti laakereita ja muita raskaasti kuormitettuja, kuumuudelle alttiita osia.

Bentone säilyttää koostumuksensa erinomaisesti niin korkeissa lämpötiloissa (bentoniittisavi >500 °C), jatkuvassa mekaanisessa rasituksessa kuin kosteissa olosuhteissa. Koostumus ei muutu tuotetta pitkään varastoidessakaan.

Jos käyttölämpötila on jatkuvasti tai pitkän ajan yli +204 °C, tuotteen käyttöikä lyhenee, joten kohdetta on voideltava säännöllisesti. Lyhytaikaisessa käytössä tai jos voidelu on jatkuvaa, jopa +400 °C käyttölämpötila on mahdollista.

KÄYTTÖKOhteITA

- **Valssaamot**
- **Poltouunit, kuivausuunit**
- **Leukamurskaimet**
- **Metallivalimoiden kuumat kohteet**
- **Turbojen kiinnitysmutterit**
- **Kaikki erittäin kuumat kohteet**

NLGI-LUOKITUS	2
Tippumispiste, °C	>288
Saippuatyyppi	Bentoniittisavi
Väri	Kultainen
Rakenne	Pehmeä
Hapettuminen, 100 h, paineen alenema, psi	5
PERUSÖLJYN OMINAISUUDET	
Viskositeetti, cSt.	
@ 40 °C	450
@ 100 °C	31,5
Käyttölämpötila-alue, °C	-7 - +190
Tuotenumero	1044188