

Reolube OMTI 32 ugniai atspari sintetinė alyva

Novarol Safe HFDR 46, kuri keičiā senāją Reolube OMTI 32 yra ugniai atsparus hidraulinis skystis ir tepalas, kurio pagrindas yra triarilo fosfatas, pagamintas iš kruopščiai atrinktų žaliavų.

Keičiame į **-MOLYLUB Novarol Safe HFDR 46**

Reolube OMTI 32 fire-resistant hydraulic fluid

Molylub- Novarol Safe HFDR 46 tinka hidraulinėms sistemoms su padidintais priešgaisrinės saugos reikalavimais. Jis buvo specialiai sukurtas naudoti garo turbinų elektrohidraulinėse reguliavimo ir valdymo sistemose. Tačiau tuo pat metu jis gali būti naudojamas ir kitoms reiklesnėms sistemoms, kurios yra skirtos naudoti HFDR skysčius.

- *bespalviai, bekvapiai ugniai atsparūs hidrauliniai skysčiai, tinkami naudoti hidraulinėje įrangoje, kuri yra veikama aukštos temperatūros ir didelio gaisro pavojaus aplinkoje.*
- *Papurškus ant karštų paviršių ar liepsnos, jie gali savaime užgesti, o dėl didelio terminio stabilumo jie tinka naudoti aukštoje temperatūroje.*
- *Būdami be pelenų, jie turi labai mažą nuosėdų susidarymo tendenciją, o jų didelės mokumo savybės reiškia geresnę įrangos švarą.*

Reolube HYD Fire-Resistant Industrial Hydraulic Fluids

- **Puikus atsparumas ugniai**
- **aukšta pliūpsnio temperatūra, degimo temperatūra ir aukšta savaiminio užsidegimo temperatūra**
- **Mažas chlorido kiekis sumažina erozijos žalą**
- **mažas laidumas**
- **mažas putojimas ir didelis oro atskyrimas**
- **demulsavimas iki vandens**
- **be PCB ir sunkiųjų metalų**



pav. 1Reolube OMTI 32 fire-resistant hydraulic fluid alyva

Novarol Safe HFDR 46 yra suderinamas su įprastais metalais elektrohidraulinėse sistemose. Varis ir spalvotieji metalai turėtų būti naudojami tik kuo mažiau. Aliuminis turėtų būti naudojamas tik kieto anoduoto pavidalo. Paprastai lengvieji metalai neturėtų būti naudojami frikciniuose porose su plienu ar kitais geležies lydiniais dėl padidėjusios nusidėvėjimo rizikos.

Daugiau : <https://www.mechanica.lt/kategorija/hidraulikai/ugniai-atsparios-hidraulines-alyvos>