



TUOTTEEN OMINAISUUDET

- Korkean suorituskyvyn omaava yleistyöstöneste
- Uuden teknologian ansiosta erittäin matalavaahtoinen korkeillakin paineilla pehmeän veden alueilla
- Erinomainen korroosiosuoja
- Ylläpitää koneen puhtautta
- Vaativiin koneistuksiin antaen hyvän pinnanlaadun
- Hyvä kestävyys haastavissa olosuhteissa
- Laaja-alainen materiaalisoveltuvuus

SOVELTUVUUS

- | | |
|-------------------------------------|-------|
| • Yleistyöstö | 4-6% |
| • Kierteitys, leikkaava ja muovaava | 5-8% |
| • Syvänreiän poraus | 7-8% |
| • Kalvaus | 6-10% |
| • Hionta | 3-14% |

EI LISÄTTYJÄ AINESOSIA

- Kloori
- Rikki
- Natriumnitraatti
- Silikonivaahdonestoaineet
- Phenoliyhdisteet
- Nonyyliphenoli ja etoksylaatti
- Fosforit
- Triatsiini biosidi
- Väriaineet

TEKNISET TIEDOT

- | | |
|--|------------------|
| • Konsentraatti | |
| Ulkoasu | Kellertävä neste |
| Ominaispaino | 0.97 |
| Mineraaliöljypitoisuus | 45% |
| • Emulsio | |
| Ulkoasu | Läpikuultava |
| Ph 5%:ssa | 9.3 |
| IP 287 korroosio testi % | 2.0 |
| Vaahdon häviämisaika
(5%:ssa 50ppm vedessä) | 0 (30s) |
| Refraktometrikerroin | 1.0 |

EMULSION TYYPI

- Ei sisällä biosidiä
- Ei sisällä formaldehydiä vapauttavia ainesosia
- Puolisyntheettinen stabiili emulsio
- Läpikuultava
- Keskimääräinen öljypitoisuus
- Sisältää voitelulisäaineita ja soveltuu vaativiin koneistuksiin

SOPIVUUS MATERIAALEILLE

- Soveltuu kaikille Fe-, nuorrutus- yms. teräksille
- Valuraudat
- Laaja-alainen soveltuvuus myös alumiineille
- Keltametallit
- Öljynkestäville muoveille ja muille ruostumattomille rst, hst -materiaaleille
- Inconellille, titaanille ja muille korkeaseosteisille metalleille

YHTEENSOPIVUUS ERI VESILLE

- Tyypillinen 50-400 ppm (kalsiumkarbonaatti)
- Erittäin matalavaahtoinen
- Sopiva korkea- ja matalapaineisille CNC-koneille