

## CUT-MAX® 904-22

### LEIKKUUÖLJY YLEISTYÖSTÖÖN

CUT-MAX® 904-22 on öljy joka perustuu Syn2Oil teknologiaan, jossa on erittäin vähän aromaattisia komponentteja. Kyseinen perusöljy tarjoaa huomattavia etuja ominaisuuksien suhteen. Leimahduspiste, ilman erottuminen, vaahtoamattomuus, tuoksu ja väri ovat huomattavasti parempia kuin perinteisillä öljyillä. Yhdistelmä polaarisia, paineenkesto- ja kulumisenkestolisiä aineita antavat öljylle erinomaisen suorituskyvyn. Öljyllä saavutetaan erinomainen pinnanlaatu.

CUT-MAX® 904-22 ei sisällä klooria, aktiivista rikkiä eikä raskasmetalleja (sinkki).

### Käyttöalue

CUT-MAX® 904-22 on monikäyttöinen leikkuuöljy, joka on valmistettu tarkkaan valituista mineraaliöljyistä ja lisäaineista, soveltuu erityisesti kaikkien metalliseosten leikkaavaan työstöön (teräs, titaani, kupari ja alumiini).

CUT-MAX® 904-22 suositellaan lääketieteellisten implanttien koneistukseen ruostumattomasta teräksestä tai titaanista.

### Suosittelu käyttökohteeseen

Täytettäessä järjestelmää uudelleen, suosittelemme kaikkien öljyn kanssa kosketukseen tulevien osien huolellista puhdistusta ennen täyttöä.

Suosituksia, joilla taataan optimaalinen öljyn laatu ja kestoikä:

- Vältä tuotteen saastuttamista vedellä
- Minimoi vesipitoisten työstö- tai pesunesteiden läsnäolo
- Minimoi vuotoöljyjen läsnäolo (hydrauli-, johdeöljyt ym.)
- Käytä suodatukseen sopivaa laitetta
- Vältä ylikuumenemistä

Ota yhteyttä Quaker Houghton edustajaasi jos tarvitset lisätietoa.

### Edut

- Kustannussäästöt : pidempi työkalujen kestoikä korkean EP-lisäaineistuksen johdosta
- Kustannussäästöt : korkeampi tuottavuus erinomaisen voitelevuuden johdosta
- Kustannussäästöt : helppo pestä pois normaaleilla teollisuuspesuaineilla
- Helpompi varastointi : monipuolinen öljy joka soveltuu laajalaisesti konepajoihin.

### Terveys, turvallisuus ja käsittely

Tarkista käyttöturvatiiedotteesta (KTT) tuotteen säilytys-, käsittely- ja hävitysohjeet. Tuotteen säilytys-, käsittely-, käyttö- ja hävitystavat eivät ole toimittajan hallittavissa, eikä toimittaja ota vastuuta toimivuudesta, mahdollisesta vammasta tai vahingosta näihin ehtoihin liittyen.

Tämän tuotteen suositeltu käyttöaika valmistuksesta on: 24 kuukautta

### Ominaisuudet

| OMINAISUUS           | TYYPILLINEN ARVO        | YKSIKKÖ                   |
|----------------------|-------------------------|---------------------------|
| Ulkoasu / Väri       | Kirkas Vaaleankeltainen | [-]                       |
| Viskositeetti        | 22                      | mm <sup>2</sup> /s @ 40°C |
| Tiheys               | 850                     | kg/m <sup>3</sup> @ 15°C  |
| Leimahduspiste (COC) | 243                     | °C                        |
| Jähmepiste           | -51                     | °C                        |
| Kuparikorroosio      | 1b                      | ASTM D 130                |