# Q8 Hummel 46

Erittäin puhdas valkoöljy.

## Kuvaus

Q8 Hummel 46 on valkoöljypohjainen hydrauliikka- ja koneöljy, joka on valmistettu lääkelaatuisista perusöljyistä ja lisäaineista. Erittäin puhdas, aromaateista ja muista epäpuhtauksista vapaa, väritön, hajuton ja mauton tuote soveltuu erityisen hyvin lääke-, kosmetiikka- ja elintarviketeollisuuteen sekä vastaaviin kohteisiin.

## Käyttökohteet

Q8 Hummel 46 sopii sisätilojen liikkuviin ja kiinteisiin hydrauliikkajärjestelmiin. Se soveltuu laakereihin, säätimiin, öljysumuvoiteluun sekä yleiseen kierto- ja konevoiteluun kohteissa, joissa työympäristö on erityisen tärkeä. Sisältää tuhkattomia eli sinkittömiä kulumisenestolisäaineita.

## Luokitukset, OEM-hyväksynnät ja suositukset

| | | | |
|---|---|---|---|
| **DIN** | 51524-2 HLP | **ISO** | 6743-4 HM |

## Ominaisuudet

| | Menetelmä | Yksikkö | Tyypillinen arvo |
|---|---|---|---|
| Viskositeettiluokka | - | - | 46 |
| Kinemaattinen viskositeetti, 40 °C | D 445 | mm²/s | 46 |
| Kinemaattinen viskositeetti, 100 °C | D 445 | mm²/s | 6,52 |
| Viskositeetti-indeksi | D 2270 | - | 89 |
| Leimahduspiste, COC | D 92 | °C | 216 |
| Jähmepiste | D 97 | °C | -15 |
| Hapettumiskestävyys (TOST) | D 943 | h | >10 000 |

Taulukon arvot ovat valmistustoleranssien puitteissa saatuja tyypillisiä arvoja.