

## Vitoljebaserad hydraul- och maskinolja

Q8 Hummel är en olja uppbyggd av basolja och additiv av medicinsk kvalitet. Mycket hög renhet (inga aromater samt andra föroreningar) och avsaknad av färg, lukt och smäl gör dem ytterst lämpliga i industrier där läkemedel, kosmetika, livsmedel mm hanteras.

Q8 Hummel används i mobila och stationära hydraulsystem inomhus. Lämpliga för lager, regulatorer, dimsmörjningssystem samt allmän cirkulation- och maskinsmörjning där arbetsmiljön är mycket viktig. Innehåller asklösa (zinkfria) slitagehämmande tillsatser. Speciellt anpassade för system med fina filter (<10µm) eller där zinkhaltiga oljor inte får användas (t ex silverlagringar)

## FÖRDELAR

- Medicinsk kvalitet, minimal risk i arbetsmiljön
- Högt naturligt viskositetsindex
- Uppfyller de högsta kraven på filtrerbarhet hos hydraulpumptillverkare
- God luft- och vattenavskiljande förmåga
- Gott slitageskydd
- Skyddar mot rost och korrosion
- God oxidationstabilitet och termisk stabilitet
- Minimal skumning

## KVALITETSNIVÅ

- ISO 6743/4 kategori HM
- DIN 51524 del 2 kategori HLP
- Volvo STD 98604-02, 98604-03

## TYPDATA

ISO VG klass	32	46
Densitet, 15°C, kg/m <sup>3</sup>	866	875
Viskositet, cSt		
vid 40°C	32	46
vid 100°C	5,45	6,52
Viskositetsindex	105	89
Flampunkt, °C s	200	216
Lägsta flyttemperatur, °C	-15	-15
Oxidationstest, tim	>10000	>10000
FZG belastningssteg	>12	>12

### OKQ8 Smörjmedel

Säljstöd/Order Tel 020-88 88 00 Fax 08-28 16 69 [order.smorjmedel@okq8.se](mailto:order.smorjmedel@okq8.se)  
Teknisk Service & Utveckling Tel 08-506 805 40 [produktteknik@okq8.se](mailto:produktteknik@okq8.se)