



## Neste Hydraulic 46

Hydraulolja för utomhus bruk

### PRESTANDA

ISO VG 46

ISO 11158 HV, ISO 6743-4 HV

DIN 51524-3 HVLP

SS 15 54 34 AV

Eaton Vickers I-286-S, M-2950-S

NSN 9150-58-001-9651

### BESKRIVNING

Neste Hydraulic 46 är en högkvalitativ hydraulolja för utomhusbruk. Den är speciellt avsedd för arbetsmaskiner för entreprenörer och lantbruk. Neste Hydraulic 46 har utmärkt skjuvmotstånd, vilket innebär att oljan bibehåller sin viskositet under hela oljebytesintervallet. Basoljan och förstklassiga tillsatssämnen, raffinerade mer än normal mineralolja, garanterar ett utmärkt skydd mot slitage, skumbildning, korrosion och oxidation. Om ett särskilt brett driftstemperaturområde och särskilt goda kylegenskaper krävs av oljan rekommenderar vi att man använder produkter från Neste Hydraulic Super-serien.

### FUNKTIONER OCH FÖRDELAR

- Brett brukstemperatusområde
- Mycket liten skjuvning
- Effektiv skydd mot korrosion
- Bra antislitageegenskaper

### TYPISKA ANALYSVÄRDEN

|                     |      |                   |                    |
|---------------------|------|-------------------|--------------------|
| Täthet 15 °C        | 865  | kg/m <sup>3</sup> | ASTM D4052         |
| Flampunkt (COC)     | 220  | °C                | ASTM D92           |
| Flytpunkt           | -39  | °C                | ASTM D5949         |
| Viskositet @ 100 °C | 8    | cSt               | ASTM D445          |
| Viskositet @ -10 °C | 1040 | cSt               | ASTM D445          |
| Viskositet @ 40 °C  | 46   | cSt               | ASTM D445          |
| Viskositet @ -20 °C | 3010 | ASTM D445         | cSt      ASTM D445 |
| Viskositetsindex    | 146  |                   | ASTM D2270         |

### APPLIKATIONER

Neste Hydraulic 46 är lämplig för hydraulsystem i både mobila och industriella applikationer. Typiska applikationer för Neste Hydraulic 46 är grävmaskiner, skogs- och lantbruksmaskiner, schaktmaskiner, gaffeltruckar mm.