

## Q8 Vermeer WD 150

Voortreffelijke circulatieolie voor papiermachines

### Omschrijving

Q8 Vermeer WD 150 is een voortreffelijke circulatieolie voor papiermachines met een speciale additieftechnologie en voldoet aan de meest recente vereisten van de papierindustrie. Deze olie biedt de beste bescherming, productiviteit en betrouwbaarheid (24/7). Q8 Vermeer WD 150 biedt een uitstekende ontluchting, voorkomt lakvorming en garandeert een voortreffelijke thermische weerstand. Ze voorkomt en vermindert bezinkselvorming.

### Toepassingen

Q8 Vermeer WD 150 wordt gebruikt bij de smering van de circulatiesystemen van industriële papiermachines (natte en droge gedeelte, temperaturen tot 120 °C). Deze olie voldoet aan en overtreft de vereisten van Valmet Paper en Voith Paper. Q8 Vermeer WD 150 wordt ook gebruikt bij licht tot matig belaste tandwielkasten (FZG tandwieltest = 12).

### Voordelen

- Beperkt de stilstandtijd wat leidt tot hogere onderhoudsefficiëntie
- Onovertroffen thermische stabiliteit
- Voortreffelijk vermogen om ingesloten water te scheiden van olie
- Voortreffelijke vermindering van lakvorming
- Uitstekende ontluchting

### Eigenschappen

|                                      | Methode   | Eenheid            | Eigenschappen |
|--------------------------------------|-----------|--------------------|---------------|
| ISO viscositeitsklasse               | -         | -                  | 150           |
| Dichtheid, 15 °C                     | D 4052    | g/ml               | 0,887         |
| Kinematische viscositeit, 40 °C      | D 445     | mm <sup>2</sup> /s | 150           |
| Kinematische viscositeit, 100 °C     | D 445     | mm <sup>2</sup> /s | 14.70         |
| Viscositeitsindex                    | D 2270    | -                  | 97            |
| Vlampunt, COC                        | D 92      | °C                 | 262           |
| Emulsie, gedest. water, 82.2 °C      | D 1401    | -                  | 40-40-0 (20)  |
| Schuim, 5 min blazen, seq, 1/2/3     | D 892     | ml                 | 10/10/10      |
| Schuim, 10 min uitzakken, seq, 1/2/3 | D 892     | ml                 | 0/0/0         |
| Antiroesttest, proc. A en B, 24u     | D 665     | -                  | pass          |
| Koper strip, 3 h, 100 °C             | D 130     | -                  | 1A            |
| FZG Test, A/8.3/90                   | DIN 51354 | load stage         | 12            |

Bovenstaande cijfers zijn geen specificatie. Het zijn typische cijfers verkregen binnen productietoleranties.