

## Q8 Vermeer WD 320

Voortreffelijke circulatieolie voor papiermachines

### Omschrijving

Q8 Vermeer WD 320 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 320 biedt een uitstekende ontluchting, voorkomt lakvorming en garandeert een voortreffelijke thermische weerstand. Ze voorkomt en vermindert bezinkselvorming.

### Toepassingen

Q8 Vermeer WD 320 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 320 wordt ook gebruikt bij licht tot matig belaste tandwielkasten (FZG tandwieltest = 12).

### Voordelen

- Beperkt de stilstandtijd wat leidt tot hogere onderhoudsefficiëntie
- Onovertroffen vermindering van lakvorming
- Uitstekende waterafscheiding
- Uitstekende vrijgave van ingesloten luchtbellen
- Langer olieversingsinterval voor een langere levensduur
- Onovertroffen synthetische olie
- Buitengewoon bestand tegen oliedegradatie

### Specificaties & goedkeuringen

Valmet Paper                      Valmet Paper                      Voith                      Voith Paper

### Eigenschappen

|                                      | Methode | Eenheid | Eigenschappen |
|--------------------------------------|---------|---------|---------------|
| ISO viscositeitsklasse               | -       | -       | 320           |
| Dichtheid, 15 °C                     | D 4052  | g/ml    | 0,896         |
| Kinematische viscositeit, 40 °C      | D 445   | mm²/s   | 320           |
| Kinematische viscositeit, 100 °C     | D 445   | mm²/s   | 24.3          |
| Viscositeitsindex                    | D 2270  | -       | 97            |
| Vlampunt, COC                        | D 92    | °C      | 280           |
| Emulsie, gedest. water, 82.2 °C      | D 1401  | -       | 40-40-0 (20)  |
| Schuim, 10 min uitzakken, seq. 1/2/3 | D 892   | ml      | 0/0/0         |
| Schuim, 5 min blazen, seq. 1/2/3     | D 892   | ml      | 10/10/10      |
| Antiroesttest, proc. A en B, 24u     | D 665   | -       | pass          |
| Koper strip, 3 h, 100 °C             | D 130   | -       | 1A            |

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

## Duurzaamheid

De Carbon Footprint (PCF) van het product, van cradle-to-gate (Q8Oils blending plant Antwerpen), van Q8 Vermeer WD 320 is **1.25 kg CO<sub>2</sub>eq / kg**.

Neem contact op met Q8Oils voor meer informatie over de positieve invloed op het milieu, de handafdruk, van dit product.

To ensure accuracy and reliability, the PCF calculation tool has been verified by an independent third party. The verification report is available in the disclaimer.

Voor meer informatie raadpleeg deze pagina



**we  
take  
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT  
METHOD VALIDATED BY:

PCF CALCULATION IN LINE WITH:  
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF

