

Q8 Vermeer WDS 150

Onovertroffen synthetische circulatieolie voor papiermachines

Omschrijving

Q8 Vermeer WDS 150 is een onovertroffen synthetische circulatieolie die voldoet aan de strengste vereisten van de papierindustrie. De uitzonderlijke kwaliteit van de basisolie garandeert een continue productie (24/7), langere onderhoudsintervallen en betere algemene machineprestaties. Q8 Vermeer WDS 150 biedt buitengewone slijtagebescherming, thermische stabiliteit en een voortreffelijke ontluchting.

Toepassingen

Q8 Vermeer WDS 150 wordt gebruikt bij smeersystemen waarbij de stoomdruk en de lagertemperatuur heel hoog zijn. Deze olie wordt gebruikt bij de smering van de circulatiesystemen van industriële papiermachines (natte en droge gedeelte, meer dan 120 °C). Deze olie overtreft de vereisten van Valmet Paper en Voith Paper. Ze 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 luchtballen
- Langer olieversingsinterval voor een langere levensduur
- Onovertroffen synthetische olie
- Buitengewoon bestand tegen oliedegradatie

Eigenschappen

	Method	Eenheid	Eigenschappen
ISO viscositeitsklasse	-	-	150
Dichtheid, 15 °C	D 4052	g/ml	0,875
Kinematische viscositeit, 40 °C	D 445	mm ² /s	150
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm ² /s	20.2
Viscositeitsindex	D 2270	-	156
Vlampunt, COC	D 92	°C	256
Emulsie, gedest. water, 82.2 °C	D 1401	-	40-40-0 (10)
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.

Duurzaamheid

De Carbon Footprint (PCF) van het product, van cradle-to-gate (Q8Oils blending plant Antwerpen), van Q8 Vermeer WDS 150 is **1.24 kg CO₂eq / kg**.

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

Voor meer informatie raadpleeg deze pagina

