

Q8 Vermeer WD 320

Hervorragendes Umlauföl für Papiermaschinen

Description

Q8 Vermeer WD 320 ist ein hervorragendes Umlauföl für Papiermaschinen, das aufgrund einer speziellen Additivtechnologie die neuesten Anforderungen der Papierindustrie erfüllt. Das Öl sorgt für höchsten Schutz, Produktivität und Zuverlässigkeit rund um die Uhr. Q8 Vermeer WD 320 hat ausgezeichnete Luftabscheidungseigenschaften, verhindert Lackbildung und bietet hervorragende Hitzebeständigkeit. Es beugt der Bildung von Ablagerungen vor und reduziert diese.

Applications

Q8 Vermeer WD 320 wird für die Schmierung der Umlaufsysteme industrieller Papiermaschinen angewendet (Nass- und Trockenend, Temperaturen bis 120 °C). Das Öl erfüllt und übertrifft die Anforderungen von Valmet Paper und Voith Paper. Q8 Vermeer WD 320 wird auch in leicht bis mäßig belasteten Getriebeanwendungen eingesetzt (FZG-Getriebetest = 12).

Benefits

- Minimiert Ausfallzeiten und somit höhere Wartungseffizienz
- Hochgradige Reduzierung von Lackrückständen
- · Ausgezeichnete Wasserabscheidung
- Ausgezeichnete Freisetzung eingeschlossener Luftbläschen
- Erweiterte Ölwechselintervalle für eine längere Schmierstoff-Lebensdauer
- Hochgradiges Synthetiköl
- Extrem Ölverschleißbeständig

Properties

	Method	Unit	Typical
ISO Viskositätsklasse	-	-	320
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0,896
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm²/s	320
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm²/s	24.3
Viskositätsindex	D 2270	-	97
Flammpunkt, COC	D 92	°C	280
Emulsion, destilliertes Wasser, 82,2 °C	D 1401	-	40-40-0 (20)
Schaumneigung nach 10 min	D 892	ml	0/0/0
Schaumneigung nach 5 min	D 892	ml	10/10/10
Rostprüfung, Proz. A und B, 24 Std.	D 665	-	pass
Kupferkorrosion, 3 Std., 100 °C	D 130	-	1A

 $The figures\ above\ are\ not\ a\ specification.\ They\ are\ typical\ figures\ obtained\ within\ production\ tolerances.$

Sustainability

The product Carbon Footprint (PCF), cradle-to-gate (Q80ils state of the art facility in Belgium), of Q8 Vermeer WD 320 is **1.25** kg CO $_2$ eq / kg. Please contact Q80ils to learn more about the positive environmental impact, the handprint, of this product. For more info check here

