

## Q8 Vermeer WD 220

Huile de circulation exceptionnelle pour machine à papier

### Description

Q8 Vermeer WD 220 est une huile de circulation exceptionnelle pour machine à papier, dotée d'une technologie d'additifs spéciale pour répondre aux exigences les plus récentes de l'industrie du papier. Cette huile offre le niveau de protection, de productivité et de fiabilité (24/7) le plus élevé. Q8 Vermeer WD 220 possède d'excellentes propriétés de désaération, prévient la formation de laque et offre une résistance thermique exceptionnelle. Elle prévient et réduit la formation de dépôts.

### Applications

Q8 Vermeer WD 220 est utilisée pour la lubrification des systèmes de circulation des machines à papier industrielles (partie sèche et partie humide, à des températures pouvant atteindre 120 °C). Cette huile satisfait et dépasse les exigences de Valmet Paper et Voith Paper. Q8 Vermeer WD 220 est également utilisée dans les applications de boîte de vitesses légèrement à modérément chargées (essai sur engrenages FZG = 12).

### Avantages

- Diminution des arrêts permettant un entretien plus efficace
- Réduction supérieure de formation de vernis
- Excellente séparation de l'eau
- Excellent pouvoir de séparation de l'air entraînée
- Intervalles de vidange d'huile étendus pour une durée de vie du lubrifiant plus longue
- Huile synthétique supérieure
- Extrêmement résistant à la détérioration de l'huile

### Propriétés

	Méthode	Unité	Typique
Grade de viscosité ISO	-	-	220
Densité, 15°C	D 4052	g/ml	0,888
Viscosité Cinématique, 40°C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	220
Viscosité Cinématique, 100°C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	19.0
Indice de viscosité	D 2270	-	97
Point d'éclair, COC	D 92	°C	268
Emulsion, eau distillée à 82.2°C	D 1401	-	40-40-0 (20)
Mousse, 10 min. repos. séq. 1/2/3	D 892	ml	0/0/0
Mousse, 5 min. soufflage, séq. 1/2/3	D 892	ml	10/10/10
Essai antirouille, Procédure A & B, 24 h	D 665	-	pass
Corrosion sur lame de cuivre, 100°C, 3h	D 130	-	1A

Les chiffres ci-dessus ne sont pas une spécification. Ce sont des chiffres typiques obtenus dans les tolérances de production.