

## Q8 Heller 15

Huile hydraulique avancée à base de zinc à indice de viscosité élevé

### Description

Q8 Heller 15 est adaptée à une gamme étendue d'applications et de températures. L'indice de viscosité élevé (>160) est supérieur à la norme industrielle et donne une huile aux propriétés d'écoulement exceptionnelles. La stabilité à l'oxydation élevée prolonge significativement les intervalles de vidange et la durée de vie du lubrifiant. Q8 Heller 15 est utilisée pour des applications exigeantes nécessitant des huiles à indice de viscosité élevé.

### Applications

Q8 Heller 15 est adaptée aux applications toutes saisons telles que les équipements tout terrain. Elle est également utilisée dans des industries et applications nécessitant des huiles à indice de viscosité élevé, comme les papeteries, les aciéries, les cimenteries et l'industrie minière.

### Avantages

- Intervalles de vidange d'huile étendus pour une durée de vie du lubrifiant plus longue
- Stabilité exceptionnelle à l'oxydation
- Très bien adapté pour utiliser dans une large plage de températures
- Indice de viscosité très élevé
- Diminution des arrêts et meilleure efficacité de l'entretien
- Protection élevée contre l'usure
- Séparation d'eau optimale

### Spécifications & approbations

<b>Afnor</b>		<b>Eaton Brochure</b>	03-401-2010
<b>Bosch Rexroth</b>	RE 90220 notes	<b>ISO</b>	11158 HV
<b>DIN</b>	51524-3 HVLP		

### Propriétés

	Méthode	Unité	Typique
Grade de viscosité ISO	-	-	15
Densité, 15°C	D 4052	g/ml	0,862
Viscosité Cinématique, 40°C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	15.0
Viscosité Cinématique, 100°C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	3.88
Indice de viscosité	D 2270	-	162
Point d'écoulement	D 97	°C	-45
Point d'éclair, COC	D 92	°C	180
Emulsion, eau distillée à 54.4°C	D 1401	-	40-40-0(5)
Mousse, 5 min. soufflage, séq. 1/2/3	D 892	ml	50/20/50
Mousse, 10 min. repos. séq. 1/2/3	D 892	ml	0/0/0
Essai antirouille, Procédure A & B, 24 h	D 665	-	pass
Corrosion sur lame de cuivre, 100°C, 3h	D 130	-	1

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