

## Q8 Auto 15 S

Fluide de transmission automatique entièrement synthétique avec capacité d'allongement des intervalles de vidange

### Description

Q8 Auto 15 S est un fluide de transmission automatique entièrement synthétique aux performances supérieures, conçu pour les véhicules poids lourds. Ce produit est spécialement formulé pour les camions, les bus et les équipements militaires opérant dans des conditions d'exploitation sévères, en raison de sa capacité d'allongement des intervalles de vidange et de son indice de viscosité exceptionnel. Il répond aux spécifications des transmissions ZF, Allison Transmission, Mercedes-Benz et Voith.

### Applications

Q8 Auto 15 S est spécialement formulé pour les conditions d'exploitation sévères. Il est spécifiquement conçu pour les transmissions ZF Ecomat nécessitant la spécification ZF TE-ML 14C ou ZF TE-ML 20C. Le produit est également formulé pour les spécifications Voith 55.6336, MAN 339 V-2/Z-3, Allison TES-295, Allison TES-389, Dexron IIIG et MB 236.91.

### Avantages

- Formulation entièrement synthétique pour une stabilité thermique extrême.
- Protection supérieure contre l'usure et prolongation de la durée de vie.
- Protection supérieure des engrenages dans des conditions ultra-exigeantes.
- Protection remarquable contre l'usure dans des conditions de fonctionnement ultra-exigeantes.
- Réduction remarquable des frottements internes.

### Spécifications, recommandations et approbations

|         |                |       |                      |
|---------|----------------|-------|----------------------|
| Allison | TES-295        | MB    | 236.91 (DTFR 13C180) |
| Allison | TES-389        | Voith | <b>H55.6336.xx</b>   |
| Allison | TES-468        | Voith | US SB 013/118        |
| GM      | Dexron III G   | ZF    | TE-ML 14C            |
| Iveco   | 18-1807 AG3/I  | ZF    | <b>TE-ML 16S</b>     |
| Iveco   | 18-1807 AG3/IV | ZF    | <b>TE-ML 20C</b>     |
| MAN     | 339 Type V2    | ZF    | <b>TE-ML 25C</b>     |
| MAN     | 339 Type Z3    |       |                      |

Code couleur bleu = officiellement approuvé

### Propriétés

|                              | Méthode | Unité | Typique |
|------------------------------|---------|-------|---------|
| Densité, 15°C                | D 4052  | g/ml  | 0,850   |
| Viscosité Cinématique, 40°C  | D 445   | mm²/s | 37.4    |
| Viscosité Cinématique, 100°C | D 445   | mm²/s | 7.4     |
| Indice de viscosité          | D 2270  | -     | 171     |
| Viscosité Brookfield, -40°C  | D 2983  | Pa.s  | 8.5     |
| Point d'écoulement           | D 97    | °C    | -48     |
| Point d'éclair, COC          | D 92    | °C    | 236     |

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

## Durabilité

L'empreinte carbone (PCF) du produit Q8 Auto 15 S, cradle-to-gate (installation ultramoderne de Q8Oils en Belgique), est de **1.71** kg CO<sub>2</sub>eq / kg.

Pour en savoir plus sur l'impact environnemental positif et l'empreinte de ce produit, veuillez contacter Q8Oils.

Pour plus d'informations, consultez ce lien



**we  
take  
care**