

## Q8 Axle Oil XG 80W-140

Fluide synthétique pour essieux SAE J2360

### Description

Q8 Axle Oil XG 80W-140 est un fluide synthétique hautes performances assurant une durabilité et des performances exceptionnelles pour les essieux arrière et les commandes finales. Ce produit prolonge les intervalles de vidange et permet ainsi de réduire les coûts d'exploitation et d'entretien généraux des véhicules. Il répond aux critères de performances SAE J2360 et aux exigences formulées par les principaux FEO et fabricants de composants européens tels que Scania et ZF.

### Applications

Q8 Axle Oil XG 80W-140 est recommandé pour les applications d'essieux arrière et de commandes finales et son utilisation a été approuvée par Scania pour prolonger les intervalles de vidange jusqu'à 180.000 km. Il répond aux exigences SAE J2360 et à celles d'importants FEO et fabricants de composants européens tels que ZF.

### Avantages

- Protection exceptionnelle contre l'usure et prolongation de la durée de vie.
- Protection exceptionnelle contre l'usure des essieux.
- Excellente protection contre la rouille et la corrosion.
- Compatibilité exceptionnelle avec les élastomères

### Specifications / Recommendations / Approvals

|     |           |        |           |
|-----|-----------|--------|-----------|
| API | GL-4      | Scania | STO 1:0   |
| API | GL-5      | ZF     | TE-ML 05A |
| API | MT-1      | ZF     | TE-ML 12M |
| MIL | PRF-2105E | ZF     | TE-ML 16D |
| SAE | J 2360    | ZF     | TE-ML 21A |

Code couleur bleu = officiellement approuvé

### Propriétés

|                              | Méthode | Unité              | Typique     |
|------------------------------|---------|--------------------|-------------|
| Densité, 15°C                | D 4052  | g/ml               | 0,888       |
| Classe de viscosité          | -       | -                  | SAE 80W-140 |
| Viscosité Cinématique, 40°C  | D 445   | mm <sup>2</sup> /s | 235         |
| Viscosité Cinématique, 100°C | D 445   | mm <sup>2</sup> /s | 26          |
| Indice de viscosité          | D 2270  | -                  | 150         |
| Viscosité Brookfield, -26°C  | D 2983  | mPa.s              | 140000      |
| Point d'écoulement           | D 97    | °C                 | -27         |
| Point d'éclair, COC          | D 92    | °C                 | 178         |

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 Axle Oil XG 80W-140, cradle-to-gate (installation ultramoderne de Q8Oils en Belgique), est de **1.50** 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.

To ensure accuracy and reliability, the PCF calculation tool has been verified by an independent third party. The verification report is available in the disclaimer.

Pour plus d'informations, consultez ce lien



**we  
take  
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT  
METHOD VALIDATED BY:

PCF CALCULATION IN LINE WITH:  
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF

