

IDO Premium Plus 5W-40 CK-4

Huile pour moteur diesel à haut rendement
entièrement synthétique



Caractéristiques et avantages

- Fiable dans des conditions de basse température, y compris les conditions arctique
- Excellent démarrage par temps froid
- 5x la durabilité par rapport aux limites API CK-4
- Amélioré la propreté et maintient le contrôle de l'oxydation
- Répond à et dépasse les principaux revendications OEM



Spécifications techniques

✓ Conforme aux exigences • Approuvée ou sous licence * Rétrocompatible

| Spécification | 5W-40 |
|----------------------------|-------|
| ACEA E11, E9 | ✓ |
| API CK-4, CJ-4, CI-4 PLUS* | • |
| API SN* | • |
| CAT ECF-3* | ✓ |
| Chrysler MS-10902 | ✓ |
| Cummins CES 20086* | ✓ |
| Detroit Diesel DFS 93K222* | ✓ |
| Deutz DQC III-10 LA | ✓ |
| FORD WSS-M2C171-F1* | ✓ |
| Mack EOS-4.5* | ✓ |
| MB 228.31 | ✓ |
| MAN M 3575, 3775 | ✓ |
| MTU Type 2.1* | ✓ |
| Renault Truck RLD-4* | ✓ |
| Volvo VDS-4.5* | ✓ |

Données typiques d'essai

| Méthode d'essai | 5W-40 |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------|
| VISCOSITÉ (D445) cSt à 40°C cSt à 100°C | 94,2 15,3 |
| INDICE DE VISCOSITÉ (D2270) | 173 |
| POINT D'ÉCOULEMENT (D5950), °C | -45 |
| POINT D'ÉCLAIR (D93), °C | 200 |
| POINT D'ÉCLAIR (D92), °C | 230 |
| SIMULATEUR DÉMARRAGE À FROID (D5293), cP à -30°C | 5,910 |
| INDICE DE BASE (D2896), mg KOH/g | 10,5 |
| VISCOSITÉ MRV (D4684), cP à -35°C | 25,700 |
| VISCOSITÉ HAUTE TEMPÉRATURE ET HAUT CISAILEMENT (D4683), cP à 150°C | 4,2 |
| CENDRE SULFATÉE (D874), % en poids | 0,95 |

L'huile IDO Premium Plus 5W-40 CK-4 a été conçue pour répondre aux spécifications API CK-4 et aux les niveaux de conformités établies par l'EPA pour les moteurs diesel fabriqués à partir de 2017. Il est compatible avec les dispositifs de post-traitement des gaz d'échappement, notamment des filtres à particules diesel, catalyseur d'oxydation diesel et de réduction catalytique sélective.

L'huile IDO Premium Plus 5W-40 CK-4 présente des caractéristiques de démarrage et de pompage à froid exceptionnelles. Sa performance permet donc un démarrage plus rapide et une protection contre l'usure alors que le moteur est des plus vulnérables.

L'huile IDO Premium Plus 5W-40 CK-4 est une formule avancée conçue pour offrir une protection exceptionnelle dans des conditions difficiles, comme dans les mines, la construction, la foresterie, le camionnage et bien plus encore.

L'huile IDO Premium Plus 5W-40 CK-4 est sous licence API CK-4/SN et rétrocompatible jusqu'aux allégations de performance API CJ-4, CI-4+, CI-4 et CH-4, conformément aux lignes directrices actuelles relatives à l'octroi de permis.

Taille et codes de commande

| Taille | 5W-40 |
|--------------------------|----------|
| 946 ml (1 QT É.-U.) | F0114530 |
| 5 l (1,32 gal. É.-U.) | F0114540 |
| 60 l (15,85 gal. É.-U.) | F0114545 |
| 205 l (54,2 gal. É.-U.) | F0114550 |
| 1 000 l (264 gal. É.-U.) | F0114560 |
| VRAC, CUVE | F0114501 |

Toujours consulter votre manuel du propriétaire pour vérifier le type et le grade du fluide à utiliser!

Des données justificatives peuvent être fournies pour démontrer l'acceptabilité du rendement. Consulter votre associé aux ventes pour vous renseigner sur les dernières approbations du produit. Veuillez noter qu'il s'agit d'indicateurs de rendement type et qu'ils peuvent varier sans préavis. La présente fiche technique remplace toute version antérieure au 11 mars 2024.

irvingoil.com/lubrifiants 1.800.574.5823