



Ursa[®] Heavy Duty

SAE 15W-40 et SAE 20W-50

Huiles diesel multigrade de haute tenue

Description du produit

Ursa Heavy Duty SAE 15W-40 et SAE 20W-50 sont des huiles moteur multigrade de haute tenue, formulées pour répondre aux normes de performances ACEA, API et des constructeurs pour les moteurs diesel lourds.

Les huiles multigrade Ursa Heavy Duty sont formulées avec des huiles de base de qualité optimale et un ensemble d'additifs éprouvé pour une protection et des performances fiables et durables.

Avantages pour le client

- Assure la résistance contre les boues à faibles températures et la protection contre la formation de dépôts sur les pistons et l'oxydation à températures élevées.
- Les performances en matière de contrôle des acides et de la détergence contribuent à préserver la fiabilité en empêchant les temps d'arrêt et la corrosion des roulements et du moteur.
- La protection durable du fini de l'alésage et contre l'usure garantit la longévité du moteur.

Points forts du produit

- **Permet d'éviter les dépôts sur les pistons et les boues.**
- **Assure la protection contre la corrosion des roulements et du moteur.**
- **Formulé pour préserver le fini de l'alésage.**

Les normes techniques sélectionnées incluent:

ACEA	API
Cummins	Deutz
Daimler Trucks	MAN
MTU	Volvo

Applications

- Les huiles multigrade Ursa Heavy Duty sont développées pour les moteurs lourds utilisés sur et hors routes. Elles sont conçues pour les moteurs diesel à aspiration naturelle et à turbocompresseur utilisés dans différents domaines, dont les moteurs utilisés dans les poids lourds, dans les équipements de construction, dans les exploitations minières et dans les équipements agricoles.
- Ursa Heavy Duty SAE 15W-40 peut également être utilisée dans les moteurs des flottes mixtes (essence et diesel).
- Ursa Heavy Duty SAE 15W-40 et SAE 20W-50 assurent également la protection des moteurs dont les huiles doivent répondre aux anciennes spécifications CCMC D4, PD2 et G4.

Homologations, performances et compatibilité

Homologations

- Deutz DQC II-18
- Daimler Trucks DTFR 15B110 (anciennement connu sous le nom de MB 228.3)
- MTU Oil Category 2 (pour SAE 15W-40, demande d'approbation soumise)

Performances

- API CI-4, CH-4, CG-4, CF-4, SL
- ACEA E2-96 issue 5 A3/B3
- Cummins CES 20076
- MAN M3275-1*

Compatibilité

- API CE, CD, CF
- Mercedes Benz MB 229.1
- Volvo VDS

* Les agréments obtenus ne peuvent plus être prolongés car obsolètes par MAN

Caractéristiques typiques

Essai	Méthodes d'essai	Résultats	
Grade de viscosité		SAE 15W-40	SAE 20W-50
Durée de conservation: 60 mois à compter du remplissage			
Densité à 15 °C, kg/l	ASTM D4052	0.870	0.879
Viscosité cinématique à 40 °C, mm²/s	ASTM D445	111	169
Viscosité cinématique à 100 °C, mm²/s	ASTM D445	14.4	18.6
Indice de viscosité	ASTM D2270	132	123
Point d'écoulement, °C	ASTM D5950	-42	-36
Point d'éclair COC, °C	ASTM D92	235	252
Nombre total de base, mg KOH/g	ASTM D2896	8.6	8.6
Cendres sulfatées, % poids	ASTM D874	1.3	1.3

Les informations reprises dans les données techniques ne constituent pas des spécifications, mais des indications basées sur la production actuelle. Elles peuvent être modifiées par les tolérances admissibles de production. L'entreprise se réserve le droit d'apporter des modifications. Le présent document annule et remplace toutes les éditions précédentes et les informations qu'elles contiennent.
V/N: V9-23072024

Clause de non-responsabilité : Chevron ne saurait être tenu responsable de tous pertes ou dommages inhérents aux utilisations de ce produit autres que celles spécifiquement énoncées dans l'une des fiches produit.

Santé, sécurité, stockage et environnement : sur la base des informations disponibles actuellement, ce produit ne devrait avoir aucun effet néfaste sur la santé lorsqu'il est utilisé dans les applications prévues et conformément aux recommandations fournies dans la fiche technique santé-sécurité (MSDS). Les fiches MSDS sont disponibles sur simple demande auprès de votre revendeur local ou sur Internet. Ce produit ne devrait pas être utilisé à des fins autres que celles prévues. Lors de l'élimination du produit usagé, veillez à protéger l'environnement et à respecter les réglementations locales.

La version officielle de ce contenu est la version en langue anglaise. La présente version est uniquement une traduction pour laquelle Chevron décline toute responsabilité en cas d'erreur ou d'ambiguïté. Chevron ne garantit pas l'exhaustivité, la précision et la fiabilité de cette traduction. En cas de divergence ou de différence entre cette traduction et la version officielle en anglais, la version anglaise prévaut.

A Chevron company product