

Lubrifiants - Huile moteur - Huiles moteur pour usage intensif

Version : EEE/26a

All-Fleet™ Extreme Engine Oil SAE 10W-40

All Fleet Extreme SAE 10W-40 est une huile moteur diesel super hautes performances (SHPD) destinée aux moteurs turbos à usage intensif des camions, des autobus et des engins industriels. Cette huile est conçue avec une technologie synthétique pour répondre aux exigences de longévité des principaux constructeurs, en leur offrant une protection de longue durée.

L'huile All Fleet Extreme SAE 10W-40 est conforme à la spécification API CI-4, qui garantit la compatibilité avec les systèmes à recyclage des gaz d'échappement (EGR). La spécification ACEA E7 indique que l'huile convient pour les moteurs à usage intensif équipés de systèmes de réduction catalytique sélective (SCR) pour la réduction des NOx. Cette huile n'est pas prévue pour les systèmes de post-traitement à filtre à particules diesel (FAP). L'huile All Fleet Extreme SAE 10W-40 est basée sur une technologie synthétique et affiche donc des propriétés améliorées à basse température.

Équipementiers Homologations

Homologation MB 228.3
Volvo VDS-3 (417-0002-20-2072)
Mack EO-N, EO-M Plus
Cummins CES 20078
Renault RLD/RLD-2

Niveaux de performance

ACEA E7
API: CI-4, CH-4, CG-4, CF-4, SL
Caterpillar ECF-2, ECF-1-a
Deutz DQC III-10
Global DHD-1
MAN M 3275-1
MTU Type 2

Caractéristiques et avantages

Contrôle des émissions

Recommandée pour les camions respectant les exigences européennes en matière d'émissions jusqu'aux normes Euro 4 et 5. * (*veuillez consulter le manuel du propriétaire avant toute utilisation)

Homologuée par les constructeurs

Recommandée et homologuée par de nombreux constructeurs principaux de moteurs pour usage intensif.

Garde propre le moteur

Un système performant d'additifs de qualité supérieure empêche la formation de suies et de boues, le grippage des segments et l'accumulation de dépôts.

Contrôle de l'oxydation

Amélioration du contrôle de l'oxydation à températures élevées et intervalles étendus entre les vidanges.

Longue durée de vie

Fabriquée grâce à une technologie très efficace en matière de dispersants, pour une protection supérieure contre l'usure et une meilleure propreté du moteur, ce qui résulte en une durée de vie maximale du moteur.

Performances à basse température

Propriétés améliorées de fluidité à froid, respectant les strictes spécifications des OEM et ACEA 2016.

Applications

Convient aux parcs mixtes à usage intensif. Convient aux systèmes de post-traitement EGR et SCR – pas aux systèmes FAP.

Convient pour des intervalles étendus entre les vidanges des camions, autobus et machines tout-terrain à usage intensif.

Convient pour les basses températures.

Keeping the world moving since 1866™

Desservant plus de 100 pays dans le monde, Valvoline est un fabricant, distributeur et producteur majeur de produits et services de qualité pour le secteur automobile et industriel. La gamme de produits se compose de lubrifiants automobiles ; liquides de transmission ; huiles pour engrenages ; lubrifiants hydrauliques ; composés chimiques automobiles ; produits spécialisés ; graisses, et produits pour le système de refroidissement.

Pour de plus amples informations sur les produits, programmes et services Valvoline, rendez-vous sur www.valvolineurope.com

Propriétés typiques

Les propriétés typiques sont basées sur la production actuelle. La production future respectera les spécifications Valvoline, mais des variations de ces caractéristiques sont possibles.

All-Fleet Extreme Engine Oil	
Indice de viscosité SAE	10W-40
Viscosité, mm ² /s à 100 °C. ASTM D-445	14,0
Viscosité, mm ² /s à 40 °C. ASTM D-445	93
Indice de viscosité ASTM D-2270	154
Viscosité, mPa.s -25°C. ASTM D-5293	<7000
TBN, mg KOH/g ASTM D-2896	>10
Point d'écoulement, °C ASTM D-5949	-33
Densité à 15,6 °C. ASTM D-4052	0,871
Point d'éclair, méthode Cleveland en vase ouvert, °C ASTM D-92	>215

Les présentes informations s'appliquent exclusivement aux produits fabriqués à l'endroit (aux endroits) suivant(s) :

Ellis Enterprises East doo Kruševac,
Affiliate of Valvoline
Mike Stojanovića 15, 37000 Kruševac, Serbia^o
d'enregistrement : 21368997 / TIN : 110618744

™ Marque de Valvoline, déposée dans différents pays

Toutes les indications, informations et données présentées ici sont jugées précises et fiables, mais ne doivent pas être considérées comme une garantie, une garantie explicite, ou une garantie implicite de commerciabilité ou d'aptitude à un usage particulier, ou déclaration expresse ou implicite, pour laquelle Ellis Enterprises East doo Kruševac et ses filiales assument une responsabilité légale.

Santé et sécurité

Ce produit n'est pas susceptible de présenter des risques importants pour la santé ou la sécurité lorsqu'il est correctement utilisé en suivant les applications recommandées et les normes d'hygiène personnelles. Il est fait référence à la fiche de données de sécurité (FDS) qui est disponible sur demande auprès de votre distributeur local ou via Internet

<http://sds.valvoline.com>

Protégez l'environnement

Ramenez l'huile usagée à un point de collecte agréé. Conformez-vous aux réglementations locales. Ne déversez pas dans l'égoût, sur le sol ou dans l'eau.

Stockage

Nous recommandons de stocker tous les emballages à l'abri. En cas de stockage en extérieur inévitable, les barils doivent être placés en position horizontale pour éviter toute introduction d'eau et des dommages aux marquages du baril. Les produits ne doivent jamais être stockés à plus de 60 °C, ni exposés au soleil ou au gel.

Remplace – EEE/26