

Huile diesel de qualité commerciale

Formulée pour une longue durée de vie du moteur

L'huile diesel de qualité commerciale AMSOIL est une huile synthétique avancée avec un mélange contenant plus de 50 % d'huile synthétiques. Spécialement conçue pour les équipements commerciaux, elle offre une protection contre l'usure deux fois supérieure, aidant à maintenir les camions et l'équipement en fonctionnement optimal. L'huile Diesel de qualité commerciale AMSOIL offre une valeur exceptionnelle et une excellente protection pour les clients recherchant une amélioration par rapport aux huiles diesel conventionnelles.



Protection moteur pour service intensif

L'usure des segments et des chemises de cylindres entraîne une consommation accrue d'huile et une perte de compression, ce qui réduit la puissance et l'économie de carburant. Des tests réalisés par des tiers montrent que l'huile diesel de qualité commerciale AMSOIL offre une protection contre l'usure deux fois supérieure¹, aidant à maximiser la durée de vie de l'équipement et à réduire les coûts de maintenance et les temps d'arrêt.

Contrôle de la Viscosité

Formulée avec plus de 50 % de contenu synthétique et des additifs détergents et dispersants haute performance, l'huile diesel de qualité commerciale AMSOIL minimise les variations de viscosité tout en maintenant les particules de suie en suspension indépendamment, aidant à prévenir la formation de particules plus grandes, sources d'usure.

Excellente dans les températures extrêmes

L'huile diesel de qualité commerciale AMSOIL est formulée pour offrir une meilleure résistance à la chaleur et à l'oxydation par rapport aux huiles diesel conventionnelles. Elle assure un fonctionnement propre du moteur et aide à maintenir la puissance, une meilleure économie de carburant et une efficacité pour de solides performances du moteur. L'huile diesel de qualité commerciale AMSOIL s'écoule également de manière fiable à basse température, assurant un démarrage sûr et une protection du moteur.

Minimise la Consommation d'Huile

L'huile diesel de qualité commerciale AMSOIL présente un faible taux de volatilité (évaporation), ce qui réduit la consommation d'huile pendant le fonctionnement et limite le passage des vapeurs d'huile dans la chambre de combustion. Cela contribue à réduire les dépôts dans la chambre de combustion et à prolonger la durée de vie des systèmes.



Propriétés techniques typiques Huile diesel de qualité commerciale (SBD)

	10W-30 (SBDT)	15W-40 (SBDF)
Kinematic Viscosity @ 100°C, cSt (ASTM D445)	12.1	15.2
Kinematic Viscosity @ 40°C, cSt (ASTM D445)	81.3	112.1
Viscosity Index (ASTM D2270)	145	141
CCS Viscosity @ °C, cP (ASTM D5293)	5960 (-25)	5226 (-20)
Flash Point, °C (°F) (ASTM D92)	230 (446)	238 (460)
Fire Point, °C (°F) (ASTM D92)	250 (482)	248 (478)
Pour Point, °C (°F) (ASTM D97)	-38 (-36)	-36 (-33)
Four-Ball Wear Test (ASTM D4172), Scar, mm	0.46	0.46
NOACK Volatility, % weight loss (g/100g) (ASTM D5800)	4.8	4.6
Total Base Number (ASTM D2896)	10.0	10.0
High-Temperature/High-Shear Viscosity, cP (ASTM D5481)	3.5	4.6
Sulfated Ash Content, wt. %	1.0	1.0

APPLICATIONS

Utilisé dans les moteurs diesel et, le cas échéant, dans les moteurs à essence nécessitant l'une des spécifications suivantes :

- API CK-4, CJ-4, CI-4+, CF
- Volvo VDS4.5, VDS4, VDS3
- Mack EOS-4.5, EO-O
- Renault RLD-4, RLD-3
- Cummins CES20086, CES20081
- Caterpillar ECF-3, ECF-2, ECF-1-a
- DDC 93K218, 93K215, 93K214
- DFS 93K222
- ACEA E9, E7
- MB 228.31
- MAN 3575
- MTU Type 2.1, II, I
- JASO DH-2
- Deutz DQC III-10LA
- Chrysler MS 10902
- Ford WSS-M2C-171-F1

COMPATIBILITÉ

L'huile diesel de qualité commerciale AMSOIL est compatible avec d'autres huiles conventionnelles et synthétiques. Cependant, mélanger l'huile diesel AMSOIL avec d'autres huiles réduira ses avantages en termes de performance.

Les additifs pour huile du marché secondaire **ne sont ni nécessaires ni recommandés** avec les huiles diesel AMSOIL.

DURÉE DE VIE EN SERVICE

L'huile diesel de qualité commerciale AMSOIL est recommandée pour les **intervalles de vidange indiqués par le fabricant d'équipement d'origine (OEM)**. Consultez le manuel du propriétaire pour connaître l'intervalle spécifique de changement d'huile. Les intervalles peuvent être prolongés au-delà de ceux recommandés par l'OEM grâce à une analyse de l'huile.

SERVICES TECHNIQUES

Pour des réponses immédiates à vos questions techniques, appelez le (715-399-8324) entre 8h00 et 17h00, heure centrale, ou envoyez un e-mail à tech@amsoil.com.

GARANTIE DU PRODUIT

L'utilisation des lubrifiants Amsoil ou la pratique d'intervalles de vidange prolongés ne rendent pas invalide la garantie de votre véhicule ou de votre équipement neuf. Tous les lubrifiants et filtres Amsoil sont couverts par la garantie limitée AMSOIL. Pour des informations complètes, visitez AMSOIL.com/warranty.aspx.

SANTÉ ET SÉCURITÉ

Ce produit ne devrait pas poser de problèmes de santé lorsqu'il est utilisé conformément à son application prévue et aux recommandations de la Fiche de Données de Sécurité (FDS). Une FDS est disponible en ligne sur AMSOIL.com ou sur demande au (715-392-7101). **Tenir hors de la portée des enfants.** Recyclez l'huile usée et les contenants.



Les produits AMSOIL et les informations sur les distributeurs sont disponibles auprès de votre revendeur AMSOIL local.

