

MOTTA LIKING CH-4

Huile moteur diesel poids lourds de niveau de performance API CH-4
SAE 20W-50

Description du produit

MOTTA LIKING CH-4 est une huile moteur diesel poids lourds de technologie synthétique pour moteurs diesel anciens, engins de BTP et applications sans EGR nécessitant un niveau de performance API CH-4.

Disponible en SAE 15W-40 et SAE 20W-50, elle permet de choisir la viscosité selon les exigences du motoriste, la température ambiante et le service. Détergence, dispersivité, protection anti-usure et résistance à l'oxydation aident à contrôler suies et dépôts, protègent les composants critiques et maintiennent la propreté du circuit de lubrification.

Caractéristiques et avantages

Caractéristique	Avantage client
Contrôle des suies et des dépôts	Aide à maintenir la propreté du moteur en service diesel poids lourds.
Protection contre l'usure	Protège les composants moteur fortement chargés.
Résistance à l'oxydation	Aide à contrôler l'épaississement et la dégradation de l'huile à température de service.
Propreté des pistons	Aide à limiter les dépôts sur le piston et dans la zone des segments.

Applications

- Moteurs diesel poids lourds de camions, bus et flottes commerciales.
- Engins de BTP, de mines et agricoles nécessitant le niveau de performance indiqué.
- Flottes mixtes pour lesquelles le grade SAE et la catégorie d'huile moteur indiqués sont prescrits.

Respectez toujours la recommandation du constructeur du véhicule concernant le grade de viscosité, le niveau de performance et l'intervalle d'entretien.

Références de performance

Norme / référence	Référence de performance
SAE J300 / pratique des catégories API C	Formulée pour le niveau de performance API indiqué pour les moteurs diesel poids lourds.

Les références de performance indiquent l'objectif de formulation / le niveau de performance et ne constituent pas une homologation, certification ou licence officielle, sauf mention expresse.

Caractéristiques typiques

Propriété	Méthode d'essai	Valeur typique
Grade SAE	SAE J300	SAE 20W-50
Viscosité cinématique à 40°C, cSt	ASTM D445	165
Viscosité cinématique à 100°C, cSt	ASTM D445	19.2
Indice de viscosité	ASTM D2270	138
Point d'éclair (COC), °C	ASTM D92	238
Point d'écoulement, °C	ASTM D97	-24
TBN, mgKOH/g	ASTM D2896	10.0

Propriété	Méthode d'essai	Valeur typique
Viscosité HTHS à 150°C, mPa·s	ASTM D4683	4.9
Masse volumique à 15°C, kg/L	ASTM D1298	0.882

Emballage

Élément d'emballage	Informations produit
Conditionnements disponibles	Confirmés dans les documents de commande applicables.
Format d'emballage	Fûts industriels et vrac ; confirmés à la commande.
Disponibilité	La présentation et les visuels des emballages sont confirmés dans les documents de commande applicables.

Santé, sécurité et stockage

Pour les informations de santé, sécurité et environnement, consultez la fiche de données de sécurité (FDS) applicable avant toute manipulation, stockage, transport ou élimination.

Stocker dans les emballages d'origine bien fermés, dans un endroit frais, sec et bien ventilé. Protéger du soleil direct, de la pluie, de la chaleur excessive et de la contamination. Appliquer la rotation premier entré, premier sorti et conserver la traçabilité des lots dans toute la chaîne de distribution.

Avertissement sur les valeurs typiques

Les valeurs indiquées sont des caractéristiques techniques typiques et non des spécifications produit. Des variations normales de production peuvent survenir. Ces valeurs ne sont pas des résultats de contrôle propres à un lot et ne doivent pas être utilisées comme données de certificat d'analyse.