

MOTTA M3000

Huile moteur voitures 100 % synthétique

SAE 5W-30 | SAE 5W-40

Description du produit

MOTTA M3000 est une gamme d'huiles moteur voitures 100 % synthétiques pour moteurs essence récents.

Fluidité à basse température, protection par film d'huile à température de service, détergence-dispersivité et résistance à l'oxydation aident à contrôler boues et dépôts et à protéger les composants moteur critiques. Les références de performance propres au produit sont indiquées séparément pour chaque grade SAE.

Caractéristiques et avantages

Caractéristique	Avantage client
Protection du moteur contre l'usure	Aide à protéger les composants lubrifiés critiques en fonctionnement normal.
Contrôle des dépôts	Aide à contrôler boues et dépôts pour maintenir la propreté du moteur.
Résistance à l'oxydation	Résiste à la dégradation du lubrifiant dans les conditions d'exploitation prévues.
Performance en température	Favorise la circulation de l'huile et la résistance du film sur toute la plage de températures de service.

Applications

- Voitures particulières et véhicules légers nécessitant le grade de viscosité SAE indiqué.
- Moteurs essence ou diesel pour lesquels le niveau de performance indiqué est prescrit.
- Véhicules exploités dans les conditions de service autorisées par le constructeur.

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

Références de performance

Norme / référence	Référence de performance
API SQ	Conçue pour satisfaire aux exigences de performance API SQ.

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	SAE 5W-30	SAE 5W-40
Grade SAE	SAE J300	SAE 5W-30	SAE 5W-40
Viscosité cinématique à 100°C, cSt	ASTM D445	11.3	14.1
Viscosité cinématique à 40°C, cSt	ASTM D445	68	95
Indice de viscosité	ASTM D2270	162	166
Point d'éclair (COC), °C	ASTM D92	226	228
Point d'écoulement, °C	ASTM D97	-39	-42
Viscosité HTHS à 150°C, mPa·s	ASTM D4683	3.5	3.7

Emballage

Élément d'emballage	Informations produit
Conditionnements disponibles	Bouteille 1L / bouteille 4L / bidon 18L / fût 200L
Format d'emballage	Emballages industriels tels qu'indiqués ; autres formats sur demande.
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.