

LUBRIFIANTS POUR VEHICULES – DIESEL LOURD

TRACTION MAX 10W40



DESCRIPTION

Lubrifiant GLOBAL élaboré avec des huiles de base de synthèse haute performance et conforme aux exigences des normes ACEA E7 et API CI-4. Spécialement recommandé pour tous les véhicules lourds nouvelle génération à faibles émissions, européens comme américains, n'utilisant pas de FAP et conformes à la norme Euro V ou aux normes antérieures.

UTILISATION DU PRODUIT

- Spécialement recommandé pour des flottes mixtes avec des véhicules multimarques de tout âge, ce lubrifiant GLOBAL permet de réduire les coûts logistiques et d'entretien.
- Conforme aux spécifications des principaux constructeurs européens, ce produit offre de meilleurs résultats que les huiles minérales. Il peut donc être utilisé pour tout type de flotte, y compris pour des engins de travaux publics nécessitant une huile de type API CI-4.
- Spécialement recommandé pour les véhicules qui répondent aux récentes normes d'émissions Euro IV et Euro V, et utilisent des systèmes SCR avec la technologie EcoBlue® ou EGR et EPA 2007.

ATTRIBUTS DU PRODUIT

- Grâce à un comportement et à une stabilité incroyables sur une vaste plage de températures, il offre une meilleure protection de tous les composants du moteur, aussi bien lors du démarrage, phase délicate en termes d'usure, que pendant le fonctionnement du moteur, augmentant ainsi la durée de vie de ce dernier.
- Sa haute additivation détergente/dispersante évite la formation de dépôts et de boues ainsi que la concentration de particules, très néfastes pour le fonctionnement de la pompe à huile et la lubrification du moteur.
- En matière de formation de boues et d'usure, les résultats obtenus lors du nouveau test moteur OM646LA de Daimler, qui introduit le biodiesel (B5) dans les essais, garantissent un excellent comportement, y compris avec du biodiesel.

NIVEAUX DE QUALITE

- ACEA E7
- VOLVO VDS-3
- API CI-4
- MACK EO-N
- MB-Approval 228.3
- RENAULT VI RLD-2
- MAN M 3275-1
- CUMMINS CES2007



CARACTERISTIQUES TYPES

CARACTERISTIQUE	UNITE	METHODE	TRACTION MAX 10W40
Grade SAE	-	-	10W40
Densité à 15 °C	g/ml	ASTM D 4052	0,873
Viscosité à 100 °C	cSt	ASTM D 445	13,5
Viscosité à 40 °C	cSt	ASTM D 445	84
Indice de viscosité	-	ASTM D 2270	160
Viscosité CCS à -25 °C	cP	ASTM D 5293	5 713
Point de congélation	°C	ASTM D 5950/97	-33
Point d'éclair V/A	°C	ASTM D 92	> 210
Indice de base, TBN	mg KOH/g	ASTM D 2896	11,8
Cendres sulfatées	% (m/m)	ASTM D 874	1,31

SÉCURITÉ, HYGIÈNE ET ENVIRONNEMENT

Il existe une Fiche de sécurité spécifique, conforme à la législation en vigueur, qui fournit des informations sur la dangerosité du produit, les précautions d'emploi, les mesures de premiers secours et les données environnementales disponibles.