OPALJET 48 S

HUILE 100% SYNTHETIQUE
POUR MOTEURS ESSENCE ET DIESEL

110020/09.18
Rev. 10

DESCRIPTION & APPLICATIONS

Opaljet 48S 0W30 est une huile moteur 100% synthétique. La formulation spécifique assure une excellente protection du moteur. La pureté de tous les composants du moteur (pistons, soupapes,…) et l'absence de dépôts dans le moteur sont typiques pour cette huile ultra détergente de la dernière génération. Opaljet 48S est donc parfaitement admissible en moteurs EURO 5 avec les systèmes de post-traitements. La viscosité 0W30 reste assurée ainsi que la très faible volatilité pendant toute la durée de vie du lubrifiant.
Opaljet 48S permet également de réduire considérablement la consommation de carburant (ACEA A1 / B1) par rapport à une huile de viscosité 15W40.

AVANTAGES

- L'huile moteur conseillee quand un 0W30 A5 / B5 est nécessaire (entre autres VOLVO, MITSUBISHI).
- Idéal quand des intervalles de vidange prolongés sont prescrits à 30.000 km.
- Idéal pour la lubrification parfaite au démarrage à froid.

PERFORMANCES

Répond aux spécifications suivantes:

ACEA A5/B5-16/A1/B1-12
API CF/SN
MB 229.51
BMW Longlife 04

HYGIENE, SECURITE & ENVIRONNEMENT

Les directives concernant la manipulation, le stockage et les premiers secours en cas d'accident sont reprises sur la fiche de sécurité qui est disponible sur simple demande.

L'élimination doit être effectuée en conformité avec la législation en vigueur sur le rejet des huiles usagées . Nous sommes à votre disposition pour vous assister.

Durée de conservation du produit neuf : 3 ans en emballage fermé et protégé.

OPALJET 48 S

PROPRIETES

CARACTERISTIQUES	UNITES	METHODES	VALEURS MOYENNES
Grade SAE	-	-	0W30
Masse volumique à 15 °C	kg/m³	NFT 60101	846
Viscosité cinématique à 40°C	mm²/s (cSt)	NFT 60100	57,8
Viscosité cinématique à 100°C	mm²/s (cSt)	NFT 60100	10
Indice de viscosité	-	NFT 60136	162
Viscosité dynamique à -35°C	mPa.s	ASTM D 5293	5530
TBN (Total Base Number)	mg KOH/g	ASTM D 2896	7,2
Point d'éclair	°C	NFT 60118	218
Point d'écoulement	°C	NFT 60105	-51
Volatilité Noack	% poids	CEC-L-40-T-87	10
Teneur en cendres sulfatées	% poids	NF T 60143	0,78

Les valeurs moyennes sont données à titre indicatif.