

# OPALJET ENERGY 3

HUILE 100% SYNTHETIQUE POUR INTERVALLES  
DE VIDANGE ALLONGES SUR VEHICULES A ESSENCE ET DIESEL

120064/01.15

Rev. 8

## DESCRIPTION & APPLICATIONS

OPALJET ENERGY 3 est une huile conçue pour répondre aux exigences les plus sévères des moteurs automobiles modernes, dans toutes les conditions de service.

OPALJET ENERGY 3 garantit une parfaite protection et accroît la longévité des mécaniques les plus performantes, essence/LPG, Diesel, turbo ou multisoupapes.

## AVANTAGES

- Les grades SAE 0W30 et 5W30 protègent votre moteur dès le démarrage par grand froid et permettent une économie significative de carburant par rapport à l'utilisation d'un grade classique 15W40.
- OPALJET ENERGY 3 offre la garantie la plus fiable de haute qualité et de constance dans la formulation : les normes ACEA C2/C3 en sont la garantie.
- OPALJET ENERGY 3 est tout spécialement recommandée pour les moteurs Volkswagen qui exigent de répondre aux normes VW 504.00 et 507.00.

## PERFORMANCES

Répond aux spécifications suivantes:

ACEA C2/C3

API CF/SM

BMW Longlife 04

FIAT 9.55535-S1/9.55535-S2

MB 229.51

PORSCHE C 30

VW 504.00/507.00

## 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 ENERGY 3

## PROPRIETES

| CARACTERISTIQUES              | UNITES                   | METHODES    | VALEURS MOYENNES |
|-------------------------------|--------------------------|-------------|------------------|
| Grade SAE                     | -                        | -           | 5W30             |
| Masse volumique à 15 °C       | kg/m <sup>3</sup>        | NFT 60101   | 857              |
| Viscosité cinématique à 40°C  | mm <sup>2</sup> /s (cSt) | NFT 60100   | 67               |
| Viscosité cinématique à 100°C | mm <sup>2</sup> /s (cSt) | NFT 60100   | 11,8             |
| Indice de viscosité           | -                        | NFT 60136   | 168              |
| Viscosité dynamique à -30°C   | mPa.s                    | ASTM D 5293 | 5400             |
| Point d'éclair                | °C                       | NFT 60118   | >200             |
| Point d'écoulement            | °C                       | NFT 60105   | -36              |
| TBN (Total Base Number)       | mg KOH/g                 | ASTM D 2896 | 6,4              |

*Les valeurs moyennes sont données à titre indicatif.*