

GPX 5W40 GEN 2

HUILE MOTEUR SYNTHÉTIQUE À BASE DE CARBONE GRAPHITE ET D'ESTERS (TECHNO BIONIIX)

DESCRIPTION :

Xenum GPX GEN2 est une huile moteur de nouvelle génération renforcée avec des lubrifiants solides en graphite micro-carbone et des bio-esters BioniX™. Développée spécialement pour les véhicules nécessitant une protection anti-friction robuste, cette huile offre une résistance à l'usure supérieure, une lubrification exceptionnelle sous pression et une longévité accrue du moteur. Sa technologie de lubrification solide réduit les contacts métal sur métal, tandis que les bio-esters garantissent propreté interne et respect de l'environnement.

La GPX 5W40 GEN 2 se distingue par :

- **Micro-Carbone Graphite** : Le cœur de la GPX GEN2 repose sur une dispersion stable de microparticules de graphite mesurant à peine 1 micron. Ces particules sont composées de cristaux hexagonaux de carbone, similaires à ceux présents dans le diamant. Cette structure moléculaire en couches superposées confère au graphite des propriétés lubrifiantes exceptionnelles, notamment à haute température.
- **Esters Céramiques & BioniX™ Bio-esters** : Une formulation avancée d'huiles ester synthétiques polarisées, enrichie avec les bio-esters BioniX™, assure une dispersion optimale de la céramique et améliore la stabilité thermique et la lubrification.

PROPRIÉTÉS

- Contient du graphite micro-carbone pour une friction et une usure ultra faibles
- Protection moteur renforcée sous charge et à haute température
- Réduction de la consommation d'huile et amélioration de l'économie de carburant
- Les bio-esters BioniX™ améliorent la stabilité thermique et la propreté
- Formulation MID SAPS compatible avec les systèmes modernes de traitement des émissions

APPLICATION

- Véhicules de performance et modifiés
- Moteurs essence et diesel avec ou sans FAP/GPF
- Conduite quotidienne et sports mécaniques
- Moteurs nécessitant une performance conforme aux normes ACEA/API C3/C2 ou équivalent

SPECIFICATION & HOMOLOGATION

Conçue pour dépasser les exigences fonctionnelles des spécifications suivantes (non certifiées) :

ACEA : C2, C3, A3/B3, A3/B4
API : SP, SN/CF, SN Plus, Resource Conserving
ILSAC : GF-5, GF-6A
BMW : Longlife-04
MB : 229.31, 229.51, 229.52



VW : 502 00, 505 00, 505 01

Porsche : C40

Renault : RN17

GM : Dexos 2

Fiat : 9.55535-CR1, -DS1

PROPRIETES

Property	GPX GEN2
SAE Grade	5W-40
Density @ 15°C	0.8514 g/cm ³
Viscosity @ 40°C	67,428 mm ² /s
Viscosity @ 100°C	13,108 mm ² /s
Viscosity @ -25°C	3457 mPa.s
Viscosity Index	200
HTHS @ 150°C	≈ 3.951 mPa.s
Noack Volatility	8.2%

CONDITIONNEMENT

- 1L REF: 1136001

STOCKAGE ET MANIPULATION

À conserver dans un endroit frais, sec, à l'abri de la lumière directe du soleil. Durée de conservation : 5 ans.

CLAUSE DE NON-RESPONSABILITE

Les valeurs indiquées sont typiques et ne constituent pas une spécification contractuelle. Les performances du produit peuvent varier selon le type de moteur et les conditions d'utilisation.