

Quartz 9000 Energy 0W-30

Huile moteur

DONNÉES CLÉS



9000

GAMME VÉHICULES LÉGERS

HUILE MOTEUR ESSENCE & DIESEL
SAE 0W-30
TECHNOLOGIE DE SYNTHÈSE AVANCÉE

NORMES INTERNATIONALES

- 🔥 ACEA A3/B4
- 🔥 API SL/CF

HOMOLOGATIONS CONSTRUCTEUR ¹

- 🔥 MB-Approval 229.5
- 🔥 VOLVO VCC 95200356
- 🔥 VW 502.00/505.00

¹ Il est conseillé de consulter les carnets d'entretien

TECHNOLOGIE

Age-Resistance technology

Pour une protection exceptionnelle.

La technologie Age-Resistance assure aux moteurs une protection exceptionnelle pour surmonter tous les défis sur le long terme.

La technologie Age-Resistance offre une protection moteur imbattable. En effet, sa combinaison unique de molécules hyperactives crée un film d'huile de protection sur toutes les pièces de moteur concernées. Les moteurs sont ainsi totalement protégés contre les multiples défis du quotidien : usure, oxydation de l'huile, températures extrêmes.



APPLICATIONS

Quartz 9000 Energy 0W-30 est un lubrifiant moteur de technologie de synthèse qui convient à tous les moteurs Essence et Diesel des véhicules de tourisme et utilitaires légers.

Ce lubrifiant moteur satisfait aux conditions d'utilisations les plus sévères (ville, route, autoroute...) ainsi qu'à toutes les conduites, en particulier sportives et à haut régimes, et à toutes les saisons.

AVANTAGES POUR LE CLIENT

- Protection contre l'usure : Cette huile permet une longévité moteur hors normes avec ses excellentes propriétés anti-usure qui protègent les pièces les plus sensibles du moteur.
- Resistance à l'oxydation : Ce lubrifiant permet des intervalles de vidange extra-long.
- Propreté moteur : Grâce à d'excellentes propriétés dispersives et détergentes, cette huile maintient la propreté du moteur, ses performances et sa puissance.
- Tenue à basses et hautes températures : Les démarrages par très grand froid sont facilités avec ce lubrifiant ainsi que la protection des pièces même par grande chaleur.

CARACTÉRISTIQUES²

TEST	UNITÉ	MÉTHODE D'ESSAI	RÉSULTAT
Grade de viscosité	-	SAE J300	0W-30
Viscosité cinématique à 40 °C	mm ² /s	ASTM D445	68.7
Viscosité cinématique à 100 °C	mm ² /s	ASTM D445	12.3
Densité à 15 °C	kg/m ³	ASTM D1298	850
Indice de viscosité	-	ASTM D2270	170
Point d'écoulement	°C	ASTM D97	-45
Point d'éclair COC	°C	ASTM D92	226

² Les caractéristiques mentionnées ci-dessus sont obtenues avec un seuil de tolérance usuel en production et ne peuvent être considérées comme des spécifications.

RECOMMANDATIONS D'UTILISATION

Avant d'utiliser le produit, il convient de consulter le carnet d'entretien du véhicule. Les vidanges doivent être effectuées selon les recommandations du constructeur.

Le produit ne doit pas être stocké à une température supérieure à 60°C. Il doit être conservé à l'abri du soleil, du froid intense et des fluctuations extrêmes de températures. Si possible, l'emballage ne doit jamais être exposé aux intempéries. Dans le cas contraire, les fûts doivent être posés horizontalement, de manière à éviter toute contamination par l'eau et à préserver l'étiquette du produit.

SANTÉ, SÉCURITÉ ET ENVIRONNEMENT

Selon les informations toxicologiques disponibles, ce produit ne provoque pas d'effets néfastes pour la santé sous réserve qu'il soit utilisé aux fins prévues et en accord avec les recommandations données dans la Fiche de Données de Sécurité (FDS).

Elle est disponible sur demande auprès de votre revendeur local et sur le site

<https://ms-sds.totalenergies.com>.

Ce produit ne doit pas être utilisé à d'autres fins que celles auxquelles il est destiné. Pour éliminer le produit après usage, pensez à l'environnement et respectez les réglementations locales.



TotalEnergies Lubrifiants / Dernière mise à jour de cette fiche technique : juin 22 / Quartz 9000 Energy 0W-30

Certaines variations sont possibles en conditions normales d'utilisation, mais elles ne devraient pas affecter la performance attendue du produit, indépendamment du site. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modification sans préavis. Vous pouvez consulter nos produits sur notre site internet www.lubricants.totalenergies.com.