

Lubrifiant très hautes performances de technologie de synthèse avancée ELF destiné à la lubrification de tous les moteurs Essence et Diesel de véhicules de tourisme.

1 Utilisations

Tous moteurs Essence et Diesel, en particulier de technologies récentes

- Recommandé pour tous les moteurs à Essence (multisoupapes, turbos, équipés ou non de catalyseur) et tous les moteurs Diesel de voitures de tourisme, et utilitaires légers.

Parcours les plus sévères

- Utilisable pour tous parcours (ville, route, autoroute) et en particulier dans les conditions de service les plus sévères.

Conduite sportive

- Pour toutes conduites, en particulier sportives et à haut régime.

Consultez le carnet d'entretien de votre véhicule pour connaître la préconisation du constructeur.

2 Performances

Spécifications internationales

ACEA A3/B4
API SP

Homologations constructeurs

RN 0700/0710
MB-Approval 229.5 et MB-Approval 226.5
VW 502.00/505.00
Porsche A40
BMW LL-01

Répond aux exigences des principaux autres constructeurs:
Fiat 9.55535-M2, CHRYSLER MS-12991
Suitable for FIAT 9.55535-N2/G2/Z2

3 Avantages Clients

Performances optimales

- Excellente protection des moteurs en particulier contre l'usure au niveau de la distribution.

Excellentes propreté et protection du moteur

- Assure une propreté optimale du moteur.

Démarrages par grand froid facilités

- Exceptionnelle stabilité thermique et à l'oxydation garantissant toute dégradation même en utilisation très sévère.

Prolonge la durée de vie du moteur

- Lubrification immédiate des organes du moteur lors des démarrages à froid ayant pour conséquence une longévité accrue des moteurs.

Intervalles de vidange allongés

- Maintien des performances du lubrifiant dans le temps pour les intervalles de vidange allongés.

4 Caractéristiques

	MÉTHODE	UNITÉS	GRADE 5W-40
Densité à 15°C	ASTM D1298	kg/m ³	852
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D445	mm ² /s	80.5
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM 445	mm ² /s	13.5
Indice de viscosité	ASTM D2270	-	171
Point d'écoulement	ASTM D97	°C	-45
Point Éclair VO	ASTM D92	°C	236
B.N.	ASTM D2896	mgKOH/g	10,1

Les valeurs des caractéristiques figurant dans ce tableau sont des valeurs typiques données à titre indicatif.