



# VX 1000 LL - SAE 5W-40

Huile 100% synthèse « Longlife » pour moteurs essence, diesel et GPL

## UTILISATIONS

Huile 100% synthèse « Longlife » pour moteurs essence (SP98/ SP95/ SP95-E10), GPL, Flex Fuel (E85) et diesel à très hautes performances.

Nombreuses homologations constructeurs pour des utilisations sur des moteurs puissants fortement sollicités, turbocompressés ou non :

- essence/GPL/Flex Fuel à injection multisoupapes,
- diesel à injection directe ou non (sauf diesel injecteur-pompe VW).

**Homologations** : API SP; MB-Approval 229.5; Porsche A40; VW 502.00/505.00

**Spécifications** : ACEA A3/ B4; API CF; BMW Longlife-01; GM-LL-B-025; Fiat 9.55535 H2/ M2/ N2/ Z2; PSA B71 2296; Renault RN0710/ 0700.

## CARACTERISTIQUES MOYENNES

	Méthode	Unités	5W-40
Masse volumique à 20°C	ASTM D4052	kg/m <sup>3</sup>	852
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	88
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	14,5
Indice de viscosité	ASTM D2270		172
Point d'écoulement	ASTM D97	°C	- 45
Point d'éclair Cleveland V.O.	ASTM D92	°C	230
Viscosité dynamique à -30°C	ASTM D5293	mPa.s	5900
Viscosité H.T.H.S. à 150°C	CEC L-036-90	mPa.s	3.6
Teneur en cendres sulfatées	ASTM D874	% masse	1.1
Total Base Number (T.B.N.)	ASTM D2896	mgKOH/g	10

Les données de ce tableau représentent les valeurs typiques de production et ne constituent en aucun cas des spécifications.

## PROPRIÉTÉS & AVANTAGES

- ▶ Huile 100% synthèse et additivation remarquable pour obtenir des performances dépassant celles de la plupart des SAE 5W-40 du marché,
- ▶ Excellente stabilité au cisaillement et à hautes températures,
- ▶ Comportement à froid exceptionnel,
- ▶ Excellentes propriétés détergente et dispersante,
- ▶ Permet au moteur de conserver toutes ses propriétés dans le temps,
- ▶ Excellente protection du moteur dès le démarrage,
- ▶ Assure la propreté du moteur dans les conditions les plus extrêmes.



[facebook.com/yaccosas](https://facebook.com/yaccosas)

[twitter.com/yaccosas](https://twitter.com/yaccosas)

[youtube.com](https://youtube.com)

