



# YACCO PRO – SAE 5W-30

Huile de synthèse pour moteurs diesel et essence  
Technologie « Mid SAPS »

## UTILISATIONS

Cette huile a été spécialement développée pour les véhicules de tourisme et utilitaires légers depuis EURO 4 équipés d'un système de post-traitement et faisant référence à l'utilisation d'une huile SAE 5W-30 répondant à l'une des spécifications indiquées ci-dessous.

Convient également aux moteurs plus anciens.

### Spécifications :

ACEA C2 et ACEA C3; API SN/CF; BMW Longlife-04 (< 2019);  
GM-Opel dexos2™; Mercedes MB229.51/MB229.31; VW 505.00/505.01



## CARACTERISTIQUES MOYENNES

	Méthode	Unités	5W-30
Masse volumique à 20°C	ASTM D4052	kg/m <sup>3</sup>	849
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	71
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	12.1
Indice de viscosité	ASTM D2270		168
Point d'écoulement	ASTM D97	°C	- 39
Point d'éclair Cleveland V.O.	ASTM D92	°C	221
Viscosité dynamique à -30°C	ASTM D5293	mPa.s	6100
Viscosité H.T.H.S. à 150°C	CEC L-036-90	mPa.s	3.5
Teneur en cendres sulfatées	ASTM D874	% masse	0.8
Total Base Number (T.B.N.)	ASTM D2896	mgKOH/g	7.3

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

## PROPRIÉTÉS & AVANTAGES

- ▶ Technologie « Mid SAPS » (teneurs réduites en cendres, soufre et phosphore) pour améliorer la longévité des Filtres à Particules (FAP) et mieux protéger les catalyseurs,
- ▶ Grade SAE 5W pour un meilleur comportement à froid et une lubrification quasi-instantanée et optimale dès le démarrage,
- ▶ Huile de synthèse pour une meilleure tenue à hautes températures et garantir une excellente protection et longévité des moteurs,
- ▶ Niveaux de détergence et de dispersivité élevés pour faciliter l'évacuation des impuretés lors de la vidange et garantir la propreté des moteurs,
- ▶ Protection renforcée contre l'usure et la corrosion,
- ▶ Permet de réaliser en toute sécurité des intervalles étendus entre les vidanges.



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

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

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

