



# GALAXIE – SAE 5W-40

Huile 100% synthèse compétition  
PAO/ESTERS

## UTILISATIONS

La GALAXIE SAE 5W-40 est une huile 100 % synthétique formulée avec des polyalphaoléfinés et des esters de poids moléculaire élevé pour garantir une lubrification optimale en conditions extrêmes.

Ce produit a été développé pour répondre aux exigences des moteurs sportifs ou grand tourisme fortement sollicités et utilisés sur route ou sur circuit.

Cette gamme est disponible en plusieurs viscosités pour pouvoir répondre aux différentes conditions que l'on peut rencontrer en fonction du type de compétition, du moteur et des réglages. Pour le maintien d'une pression d'huile suffisante, utiliser ce produit ou un des autres de la gamme YACCO GALAXIE en fonction du service et de l'importance de la dilution par le carburant non brûlé.



## Spécifications :

API SN, ACEA A3/B4

## CARACTERISTIQUES MOYENNES

	Méthode	Unités	5W-40
Masse volumique à 20°C	ASTM D4052	kg/m <sup>3</sup>	858
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	916
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	14.5
Indice de viscosité (V.I.)	ASTM D2270		180
Point d'écoulement	ASTM D97	°C	- 36
Point d'éclair Cleveland V.O.	ASTM D92	°C	222
Viscosité dynamique à -30°C	ASTM D5293	mPa.s	6300
Viscosité H.T.H.S. à 150°C	CEC L-036-90	mPa.s	4.1
Teneur en cendres sulfatées	ASTM D874	% masse	1.2
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

- ▶ Grade SAE 5W-40 apportant un excellent comportement à froid dès le démarrage tout en garantissant une excellente protection à hautes températures pour garantir une bonne pression d'huile en toutes circonstances lors du service,
- ▶ Grande résistance au cisaillement permettant le maintien en service d'un important film d'huile à chaud même lorsque les conditions d'utilisation sont sévères,
- ▶ Stabilité thermique renforcée pour prévenir la formation de dépôts,
- ▶ Très faible volatilité pour minimiser les consommations d'huile,
- ▶ Excellentes propriétés détergentes et dispersantes permettant le maintien d'une bonne propreté moteur.



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

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

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

