



Motorové oleje	Převodové oleje	Dvoutaktní oleje a Traktorové oleje	Hydraulické oleje	Průmyslové a speciální oleje
Motor oils	Gear oils	Two-stroke oils and tractor oils	Hydraulic oils	Industrial and specialty lubricants

## PENNASOL MID SAPS SPECIAL C4 SAE 5W-30

PENNASOL MID SAPS SPECIAL C4 SAE 5W-30 je vysoce kvalitní, výkon zvyšující motorový olej na bázi HC-syntetické technologie. Navržený pro konkrétní vysoko výkonné motory, speciálně vyvinutý pro vozy Renault (RN0720) a také motory, které vyžadují ACEA C4.

PENNASOL MID SAPS SPECIAL C4 SAE 5W-30 je založený na snížení výfukových zplodin a výrazně snižuje zbytky ropných částic ve filtru pevných částic. S tímto produktem můžete dosáhnout intervalu pro výměnu oleje až 30 000 km, s přihlédnutím k obsluze.

### Další výhody:

- „Nízká SAPS“ technologie (méně síranového popela, fosforu a síry)
- Výborná stabilita olejového filmu i při vysokých provozních teplotách
- Výrazné snížení nákladů
- Vynikající ochrana vůči opotřebení
- Prodloužení životnosti filtru pevných částic

### ACEA-/API-SPECIFIKACE:

ACEA C4

### Specifikace<sup>1</sup>/doporučená úroveň použití<sup>2</sup>:

Renault RN0720

MB 229.51

MB 229.31

MB 226.51

<sup>1</sup> Odpovídající jakost dle (v souladu s právními předpisy EU). <sup>2</sup> Pokud jsou následující specifikace kapalin požadovány, používání tohoto výrobku se doporučuje.

Motorové oleje	Převodové oleje	Dvoutaktní oleje a Traktorové oleje	Hydraulické oleje	Průmyslové a speciální oleje
Motor oils	Gear oils	Two-stroke oils and tractor oils	Hydraulic oils	Industrial and specialty lubricants

### Technické údaje:

Hodnota	Jednotky	Metoda měření	PENNASOL MID SAPS SPECIAL C4 SAE 5W-30
Hustota 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	DIN EN ISO 12185	850
Bod vzplanutí (COC)	°C	DIN ISO 2592	min. 210
Bod tuhnutí	°C	DIN ISO 3016	-39
Viskozita 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562-1	71,8
Viskozita 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562-1	12,3
VI		DIN ISO 2909	171

01/2017

Verze 3

Uvedená data jsou přibližnými hodnotami. Prosíme o respektování provozních předpisů.

### Balení k dispozici:

	Volně	997 l	208 l	60 l	20 l	4 * 5 l	12 * 1 l
PENNASOL MID SAPS SPECIAL C4 SAE 5W-30	•	•	•	•	•	•	•

Poznámky: 4\*4 l •

Tento technický list a informace v něm obsažené jsou považovány za přesné k datu tisku. Nicméně, žádná záruka nebo prohlášení, vyjádřené nebo odvozené, nezaručují jeho přesnost a úplnost. Údaje jsou založeny na standardních testech v laboratorních podmínkách a jsou uvedeny pouze jako vodítko. Uživatelům se doporučuje, aby se řídili nejnovější verzí technického listu. Je odpovědností uživatele zhodnotit bezpečnost produktu a jeho bezpečného použití. Použití musí být vždy v souladu se všemi platnými zákony a předpisy. Bezpečnostní listy jsou k dispozici pro všechny naše produkty. Použití produktů by mělo být zkontrolováno, aby se uživatel seznámil s informací o skladování, bezpečném zacházení a likvidaci výrobků. AVISTA OIL GROUP spolu s dceřinými společnostmi nenesou žádnou zodpovědnost za zranění nebo poškození plynoucí z nesprávného použití materiálu, jakéhokoliv zanedbání doporučeného použití nebo s riziky spočívajících z povahy materiálu. Všechny produkty, služby a informace jsou poskytovány s našimi standardními podmínkami prodeje.

<sup>1</sup> Odpovídající jakost dle (v souladu s právními předpisy EU). <sup>2</sup> Pokud jsou následující specifikace kapalin požadovány, používání tohoto výrobku se doporučuje.

**A.P. & P spol. s r.o., Průmyslová 1343, 272 01 Kladno, +420 312 645 470, [info@app.cz](mailto:info@app.cz), [www.pennasol.cz](http://www.pennasol.cz)**