

# Fiche Technique du produit

## MODERN DRIVE SAE 5W30 API SN/CF ACEA C3 RN17



### Description

**BENZOL®** Modern Drive SAE 5W30 API SN/CF ACEA C3 RN17 est un lubrifiant de qualité haut de gamme, entièrement synthétique, spécialement formulé avec des additifs avancés de technologie Low SAPS pour répondre aux dernières exigences de performance des moteurs modernes conçus avec GPF (Filtre à particules d'essence), DPF (Filtre à particules diesel) et systèmes SCR (Réduction catalytique sélective). Il peut être utilisé en ville, sur route et sur autoroute, dans des conditions extrêmes en toutes saisons.



### Applications

L'huile moteur **BENZOL®** entièrement synthétique SAE 5W30 est recommandée pour les voitures particulières, camions légers, équipements à essence et moteurs hybrides. Pour une utilisation toutes saisons dans les moteurs fonctionnant à l'essence, à l'essence à haute teneur en éthanol et avec ou sans turbo compression et injection directe.

### Spécifications et Homologations

API SN/CF, ACEA C3, approbation MB 226.52,  
Renault RN17 (RN0700/RN0710)

### Spécifications Techniques

### Avantages de Performance

- Faible viscosité avec une formule synthétique avancée.
- Capacité exceptionnelle à basse température.
- Incorpore un additif moussant à faible teneur en cendres pour prolonger la durée de vie des filtres à particules diesel (DPF).
- Faible teneur en soufre et en phosphore, contribuant à réduire l'empoisonnement des convertisseurs catalytiques à essence (CAT).
- Maintien des performances maximales même sous pression.
- Réduit les dépôts dans le moteur pour maximiser la réactivité du moteur.

### Numéro du produit/pièce

MD27627333	4 x 5	MD27627323	4 x 4
MD27627173	12 x 1	MD27627173	24 X 1
MD27627513	1 x 20	MD27627533	1 x 25
MD27627563	1 x 200	MD27627573	1 x 208
MD27627603	1x1000		

Tests	Méthode	Résultats
Apparence	Visuel	Clair et lumineux
Eau	Plaque chauffante	Nul
Couleur	D-1500	L3.0
Densité à 15 °C, kg/l	D-1298	0.8520
Viscosité à 100 °C, cSt	D-445	12.25
Viscosité à 40 °C, cSt	D-445	69.95
Indice de viscosité	D-2270	175
Point d'éclair, °C (COC)	D-92	230
Point d'écoulement, °C	D-97	-45
Mousse SEQ.I/II/III	D-892	0/0/0
TBN, mg KOH/g	D-2896	8.2
CCS à -30°C (mPa.s)	D-5293	6100
Cendres sulfatées (% en masse)	D-874	0.75
Teneur en soufre (% en masse)	D-4294	0.20
Phosphore (P) (% en masse)	D-5185	0.080
HTHS at 150°C (mPa.s)	D-5481	3.65

### Sécurité et Santé

Ce produit ne devrait pas avoir d'implications néfastes pour la santé lorsqu'il est utilisé dans son application prévue. Pour des informations détaillées sur la manipulation sûre de ce produit, veuillez-vous référer à sa fiche de données de sécurité (FDS). Pour obtenir une FDS sur ce produit ou tout autre produit BENZOL, veuillez visiter [www.benzollubricants.de](http://www.benzollubricants.de).

