



APPLICATIONS

LUBEXCEL RACING 5W40 est une huile synthétique de qualité exceptionnelle pour les voitures équipées de moteurs essence, LPG, diesel avec ou sans turbo.

NIVEAU DE QUALITE

LUBEXCEL RACING 5W40 satisfait aux classifications :

- **API** - SL / CF
- **ACEA** - A3-02/ B3-98édition 2/ B4-02 et A3 / B4-04

Et répond aux exigences et/ou approuvée par :

- **BMW** - comme « long life-98 oil »
- **Mercedes** - 229.3
- **Opel** - Long life GM-LL-B-025
- **Porsche**
- **Volkswagen** - 500.00 / 502.00 / 505.00

CARACTERISTIQUES SPECIALES

LUBEXCEL RACING 5W40 :

- Répond aux exigences les plus sévères imposées par les nouvelles normes de qualité européennes, [A3-2/ B3-98édition 2/ B4-02 et A3 / B4-04](#).
- Combat efficacement le phénomène des boues noires dans les moteurs à essence.
- Garantit un démarrage à froid aisé, même [jusqu'à des températures de -30°C](#).
- Protège très efficacement le moteur contre l'usure, minimisant ainsi les pertes de performance dans le temps et réduisant les frais d'entretien et de réparation.
- Assure une lubrification performante même par [haute température à vitesse élevée](#).
- Convient aux voitures équipées de pots catalytiques.

COMPOSITION

LUBEXCEL RACING 5W40 est composée d'huile de base hydrocrackées, combinée à un additif multifonctionnel et à un améliorant d'indice de viscosité très stable.

PROPRIETE PHYSICO-CHEMIQUE MOYENNE

	Méthodes	Unités	5W40
Masse Volumique à 15°C	ASTM D 4052	Kg/m ³	856
Point éclair, COC	ISO 2592	°C	224
Viscosité cinématique à 40°C		Mm ² /s	85
Viscosité cinématique à 100 °C		Mm ² /s	14.4
Viscosité CCS à -30°C		mPa.s	6.150
Point d'écoulement	ISO 3016	°C	-42
Indice de viscosité	ISO 2909		177
TBN (réserve d'alcalinité)	ISO 3771	Mg KOH/g	11
Cendres sulfatées	ASMT D 0874	%m	1.10



1. Les caractéristiques sont données à titre indicatif et correspondent à nos cahiers des charges.
2. LUBEXCEL se réserve le droit de les modifier pour faire bénéficier à sa clientèle de l'évolution de la technologie.
3. Date de révision : Décembre 2004
4. Page 2/2
5. Les fiches de données de sécurité sont disponibles sur simple demande à votre contact commercial.
6. Pour la récupération des huiles usées, veuillez respecter les réglementations en vigueur et protéger l'environnement.

