

# Brava Lubricants®

## EURO SYNTHETIC SAE 5W-40

### Technical Data Sheet



#### ENG

Brava EURO Synthetic SAE 5W-40 is formulated with a blend of high quality performance synthetic base stocks to deliver exceptional cleaning power, outstanding wear protection and excellent all-around performance to the latest gasoline and diesel (without DPF'S) engine technology.

#### ADVANTAGES & BENEFITS:

- ✓ Keeps your engine running clean: Active cleaning agents designed to clean up sludge and other damaging deposits build-ups in you engine.
- ✓ Superior Thermal and Oxidation stability: Resists oil wear allowing longer drain intervals
- ✓ Excellent performance in extreme temperatures: Provides faster oil flow and lubricant to protect the engine against wear in extreme temperatures.
- ✓ Low Oil Volatility: Helps reduce oil consumption to provide extended engine protection under severe operating conditions.

#### SAFETY & HANDLING

Based on available information, this product is not expected to produce adverse effects on health when used for the intended application and the recommendations provided in the Safety Data Sheet are followed. SDS' are available upon request. This product should not be used for purposes other than its intended use. If disposing of used product, take care to protect the environment.

# Brava Lubricants®

## EURO SYNTHETIC SAE 5W-40

### Technical Data Sheet



#### SPA

Brava EURO Synthetic SAE 5W-40 está formulado con una mezcla o bases sintéticas de alto rendimiento para ofrecer un poder de limpieza excepcional, una protección contra el desgaste excepcional y un excelente rendimiento integral con la última tecnología de motor de gasolina y diesel (sin DPF' S).

#### VENTAJAS Y BENEFICIOS:

- ✓ Mantiene su motor en funcionamiento limpio: Agentes de limpieza activos diseñados para limpiar el lodo y otras acumulaciones de depósitos dañinos en su motor.
- ✓ Estabilidad térmica y de oxidación superior: Resiste el desgaste del aceite permitiendo intervalos de drenaje más largos.
- ✓ Excelente rendimiento en temperaturas extremas: Proporciona un flujo de aceite y lubricante más rápido para proteger el motor contra el desgaste en temperaturas extremas.
- ✓ Baja volatilidad del aceite: Ayuda a reducir el consumo de aceite para proporcionar una protección ampliada del motor en condiciones de funcionamiento severas.

#### SEGURIDAD Y MANEJO:

Basado en la información disponible, no se espera que este producto cause efectos adversos en la salud cuando se utiliza para la aplicación prevista y las recomendaciones de la Ficha de Datos de Seguridad (FDS) se siguieron. SDS's están disponibles bajo petición. Este producto no debe utilizarse para fines distintos de su uso previsto. Al deshacerse del producto usado, tenga cuidado para proteger el medio ambiente.

**Brava Lubricants®**  
**EURO SYNTHETIC SAE 5W-40**  
Technical Data Sheet



## **SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES**

**MEETS OR EXCEEDS THE REQUIREMENTS OF: / CUMPLE O EXCEDE LOS REQUISITOS DE:**

- API: SN, SM, SL, CF
- ACEA: A3/B3, A3/B4
- MB 226.5, 229.3
- VW 502.00 / 505.00
- RN 0710/0700

**APPROVALS: / APROBACIONES:**

- Porsche A40
- MB 229.3

# Brava Lubricants®

## EURO SYNTHETIC SAE 5W-40

Technical Data Sheet



### CHARACTERISTICS / CARACTERÍSTICAS:

CHARACTERISTICS	ASTM	SAE 5W-40
Density lb/ gal.	D-445	7.11
Specific Gravity @ 15.6 °C	D-445	0.85
Viscosity Index	D-2270	180
Flash Point, °C	D-93	211
Pour Point, °C	D-97	-33
Kinematic Viscosity at 40°C, cSt	D-445	85.01
Kinematic Viscosity at 100°C, cSt	D-445	14.63
Base Number, mg/g KOH	D-2896	10.1
Zinc, %wt	D-4951	0.11
Phosphorous, %wt	D-4951	0.099

#### ENG

\*These characteristics are typical of current production. Whilst future production will conform to Olein's specification, variations in these characteristics may occur.

#### PROTECT THE ENVIRONMENT

Take used oil to an authorized collection point. Do not discharge into drains, soil or water.

#### ADDITIONAL INFORMATION

Advice on applications not covered here may be obtained from your Brava Lubricants distributor representatives or technical help desk.

#### SPA

\*Estas características son típicas de la producción actual. Si bien la producción futura se ajustará a las especificaciones, pueden ocurrir variaciones en estas características.

#### PROTEGER EL MEDIO AMBIENTE

Lleve el aceite usado a un punto de recolección autorizado. No descargue en desagües, tierra o agua.

#### INFORMACIÓN ADICIONAL

Puede obtener asesoramiento sobre aplicaciones no cubiertas aquí de sus representantes distribuidores de Lubricantes Brava o de la mesa de ayuda técnica.