

FASTRON ECOGREEN SERIES

FASTRON ECOGREEN SERIES is a synthetic high performance gasoline engine oil.

FASTRON ECOGREEN SERIES adalah pelumas sintetik mesin bensin berkinerja tinggi.

TYPICAL CHARACTERISTICS			
Characteristic	Test Method	FASTRON ECOGREEN	
SAE Viscosity Grade	-	0W-20	5W-30
Appearance	-	Clear	Clear
Density at 15 °C, kg/l	ASTM D - 4052	0.8429	0.8478
Kinematic Viscosity, at 40 °C, cSt	ASTM D - 7279	45.64	63.12
	ASTM D - 7279	8.770	10.99
Viscosity Index	ASTM D - 2270	175	167
ASTM Colour	ASTM D - 1500	L 2.5	L 2.5
Flash Point, °C	ASTM D - 92	238	228
Pour Point, °C	ASTM D - 97	-39	-33
Total Base Number, mgKOH/g	ASTM D - 2896	9	9

PERFORMANCE LEVEL

FASTRON ECOGREEN SERIES meets performance level of API SN/GF-5.

TINGKATAN MUTU

FASTRON ECOGREEN SERIES memenuhi tingkatan mutu API SN/GF-5.

SUPERIORITIES

- Excellent in preventing deposit formation, giving best durable performance in all driving condition; high speed, stop and go, or heavy traffic.
- Maximum engine protection by having best shear stability and high performance additive to prevent the engine from excessive wear.
- Superior fuel efficiency.
- Low oil volatility that gives low oil consumption and assures optimum lubrication.
- Compatible with modern exhaust emission system technology.

KEUNGGULAN

- Lebih unggul dalam mencegah pembentukan deposit, memberikan kinerja yang tahan lama dalam segala kondisi berkendara, baik kecepatan tinggi, *stop and go* maupun lalu lintas yang padat.
- Memberikan perlindungan mesin secara maksimum karena mempunyai kestabilan terhadap *shear* yang sangat baik dan menggunakan aditif berkinerja tinggi untuk mencegah keausan berlebih.
- Lebih unggul dalam mendukung efisiensi bahan bakar.
- Tingkat penguapan pelumas yang rendah sehingga pemakaian pelumas lebih irit dan pelumasan optimal lebih terjamin.
- Cocok dengan teknologi sistem emisi gas buang modern.

APPLICATION

FASTRON ECOGREEN SERIES is highly recommended for low cost green car (LCGC) from the leading car manufacturers that operate under extreme condition.

PENGGUNAAN

FASTRON ECOGREEN SERIES direkomendasikan untuk kendaraan mobil terjangkau ramah lingkungan (LCGC) dari pabrikan kendaraan terkemuka, yang beroperasi pada kondisi ekstrem.

HEALTH AND SAFETY

Please contact our Industrial Marketing Head Office, Phone: 62-21 3190 7190/5. Fax : 62-21 3148884/601 Website: www.pertaminalubricants.com or Email: hsse.ptpl@pertamina.com to get Material Safety Data Sheet as information for Health and Safety Protection at work.

KESEHATAN & KESELAMATAN

Silahkan menghubungi Pemasaran Kantor Pusat Telp. : 62-21 3190 7190/5. Fax : 62-21 3148884/601. Website : www.pertaminalubricants.com atau E-mail : hsse.ptpl@pertamina.com untuk mendapatkan Material Safety Data Sheet sebagai informasi perlindungan Kesehatan & Keselamatan di tempat kerja.