



## SALYX DF 8 SAE 40

**SALYX DF 8 SAE 40** is designed primarily for dual fuel engine which is operating with liquid and gaseous fuel (natural gas, mostly), and occasionally - depends on gas supply - also can be operating with different liquid per gas ratio, or fully liquid fuel. In this application, liquid fuel mostly suspected to have higher sulfur content than gaseous fuel.

**SALYX DF 8 SAE 40** combine optimum reserve of alkalinity to prevent rust and corrosion, and high detergency to maintain engine cleanliness. **SALYX DF 8 SAE 40** also designed to has a good resistance to oxidation and nitration, as well as anti wear and anti scuffing performance.

**SALYX DF 8 SAE 40** allow engine operator to use the same oil when their engine must run with higher liquid fuel portion.

**SALYX DF 8 SAE 40** didesain untuk mesin dual fuel dimana mesin ini beroperasi dengan bahan bakar cair dan gas (biasanya natural gas), dan terkadang-tergantung dari suplai gas- dapat juga beroperasi dengan rasio bahan bakar cair per gas yang berbeda atau bahkan hanya dengan bahan bakar cair saja. Dan aplikasi ini biasanya bahan bakar cair memiliki sulfur content yang lebih tinggi dibanding dengan bahan bakar gas.

**SALYX DF 8 SAE 40** mengkombinasikan optimum alkalinity reserve untuk mencegah karat dan korosi, dan detergency yang tinggi untuk menjaga kebersihan mesin. **SALYX DF 8 SAE 40** juga memiliki ketahanan oksidasi dan nitrasi, antiwear dan anti scuffing yang baik.

**SALYX DF 8 SAE 40** memungkinkan operator mesin untuk menggunakan oli yang sama ketika mesin mereka harus beroperasi dengan porsi bahan bakar cair yang lebih besar.

TYPICAL CHARACTERISTICS		
Characteristics	Test Method	SALYX DF 408
SAE Viscosity Grade		40
Density at 15 °C, Kg/L	ASTM D - 4052	0.8940
Kinematic Viscosity at 40 °C, cSt at 100 °C, cSt	ASTM D - 445	145.75
Viscosity Index	ASTM D - 445	14.32
ASTM Colour	ASTM D - 2270	96
Flash Point, °C	ASTM D - 1500	L 4.5
Pour Point, °C	ASTM D - 92	275
Total Base Number, mgKOH/g	ASTM D - 5950	-9
Sulfated ash, %wt	ASTM D - 2896	8
	ASTM D - 874	1.03

### PERFORMANCE LEVELS

**SALYX DF 8 SAE 40** meets performance level of API CF.

### APPLICATIONS

**SALYX DF 8 SAE 40** is designed especially for lubrication of duel fuel engine with sulphur content of liquid fuel less than 0.5 %wt.

### TINGKATAN MUTU

**SALYX DF 8 SAE 40** memenuhi tingkat mutu API CF.

### PENGGUNAAN

**SALYX DF 8 SAE 40** didesain khusus untuk pelumasan mesin dengan dua jenis bahan bakar dengan kandungan sulfur liquid fuel dibawah 0.5 %wt.