

SALYX 15 SERIES

SALYX 15 Series is formulated from HVI (High Viscosity Index) base oils with salycilate based additive package intended for medium speed diesel engine lubricant.

SALYX 15 Series have sufficient TBN to neutralize combustion acid; good TBN retention that gives longer drain interval; provides optimum protection against rust, corrosion & excessive wear; has very good oxidation stability, good detergency and dispersancy to maintain engine cleanliness; and also able to easily separate from dirt and water through centrifugal separator.

SALYX 15 Series diformulasikan dari base oil yang mempunyai viskositas index tinggi (HVI) dengan bahan aditif berbasis salisilat yang diperuntukkan khusus untuk pelumas mesin diesel putaran menengah.

SALYX 15 Series memiliki nilai TBN yang memadai untuk netralisasi asam hasil pembakaran; ketahanan TBN yang baik yang memungkinkan masa pakai lebih lama; memberikan perlindungan optimal terhadap karat, korosi dan keausan berlebih; memiliki kestabilan oksidasi yang sangat baik, detergency dan dispersancy yang baik untuk menjaga kebersihan mesin; dan juga dapat terpisah dengan mudah dari kotoran dan air melalui centrifugal separator.

TYPICAL CHARACTERISTICS

Characteristics	Test Method	SALYX 315	SALYX 415
SAE Viscosity Grade	-	30	40
Density 15 °C, kg/l	ASTM D - 4052	0.8921	0.8965
Kinematic Viscosity at 40 °C, cSt	ASTM D - 7279	104.90	149.80
at 100 °C, cSt	ASTM D - 7279	11.81	14.94
Viscosity Index	ASTM D - 2270	101	99
ASTM Colour	ASTM D - 1500	L 4.0	4.0
Flash Point, °C	ASTM D - 92	225	266
Pour Point, °C	ASTM D - 97	-18	-18
Total Base Number, mg KOH/g	ASTM D - 2896	15	15

PERFORMANCE LEVEL

SALYX 15 Series meets the performance level of API CF.

APPLICATION

SALYX 15 Series is designed especially for lubrication of medium speed trunk piston industrial and marine diesel engines burning distillate diesel fuel with sulphur content less than 0.5% wt.

TINGKATAN MUTU

SALYX 15 Series memenuhi tingkatan mutu API CF.

PENGUNAAN

SALYX 15 Series didesain khusus untuk pelumasan mesin diesel perkapalan maupun industri berputaran menengah yang menggunakan bahan bakar jenis distilat dengan kandungan sulfur dibawah 0.5%wt.