



Marin Ultra LS

max 500 ppm svavel

Produktbeskrivning

Marin Ultra LS är en motorbrännolja med låg svavelhalt, som till största delen består av vakuumgasolja.

Fördelar

Oljan belastas ej med svavelskatt eftersom svavelhalten understiger 500 ppm, och är uppskattad av många användare för god funktion och miljöprestanda.

Användningsområden

Marin Ultra LS är avsedd som bränsle till dieselmotorer av den typ som används i fartyg för kommersiell drift, med varmhållningsmöjligheter för lagringscistern.

Lagring

Lagring av allt bränsle skall ske i för lagring godkända cisterner. Ljusgenomsläppliga cisterner skall ej användas för att säkerställa att produktkvaliteten ej försämras. Lagringstemperaturen skall ej understiga 35°C.

Hälsa, miljö och säkerhet

Se säkerhetsdatablad

Specifikationer

- SS 15 54 10

Artikelkod

- 4281



Marin Ultra LS

Egenskap	Enhet	Krav enl SS 155410	Typiska analysdata
Densitet vid 15°C	kg/m ³	-	880
Lägsta flyttemperatur	°C	max 21	12
Svavelhalt	% m/m	max 0,20	<0,05
Flampunkt*	°C	min 56,0/60,0*	110
Viskositet vid 40°C	mm ² /s (cSt)	10,00 – 40,00	29
Vattenhalt	% m/m	max 0,05	0,03
Sediment	% m/m	max 0,05	<0,05
Kokstal	% m/m	max 0,5	0,1
Askhalt	% m/m	max 0,050	0,01
Värmevärde / energiinnehåll	MJ/kg	-	42,5

Informationen i typiska data utgör inte en specifikation utan är en indikation baserad på nuvarande produktion, den kan påverkas av tillåtna produktionstoleranser. Rätten till ändringar förbehålls. Detta ersätter alla tidigare utgåvor och informationen i dessa.

* Vid leverans som bunkerbränsle krävs en flampunkt av min 60 °C

Klimatprestanda

Egenskap	Enhet	Värde
Emissionsfaktor	ton CO ₂ /TJ	74,9