



St1 Sverige AB

Distillate WRD 0,05%S

Produktdata

Eo WRD är en eldningsolja av typ Eo 3a främst anpassad för större oljepannor av industriell typ.

WRD 0,05%S är producerad för att motsvara de nationella kraven på eldningsolja Eo3A enligt SS 155410

WRD 0,05%S är en ljus destillat-olja .

WRD är, undantaget viskositeten, producerad mot de internationella kraven på bunkerbränsle DMB enligt ISO 8217:2017.

Product data

Eo WRD is a heating oil of type Eo 3a mainly adapted for larger oil boilers of industrial type.

WRD 0.05%S is produced to meet the national requirements for fuel oil Eo3A according to SS 155410

WRD 0,05%S is a clear and bright distillate fuel

WRD is, except for the viscosity, produced to meet the requirements for marine fuel DMB in ISO 8217:2017.

Egenskaper Property	Gränsvärde Limits ISO 8217	Typvärde Typical	Enhet Unit	Metod Method
Density at 15°C	max 900,0	883,1	kg/m ³	ISO 12185, ISO 3675
Viskositet / Viscosity @ 40°C	max 11,0	18,6	cSt	ISO 3104
Flampunkt / Flash point PMCC	min 100	>100	°C	ISO 2719 (A)
Energiinnehåll / Net heat of combustion	report	42	MJ/kg	ASTM D 4868
Lägsta flytttemp / Pour point (Sommar - Summer / Vinter - Winter)	max 6 / 0	-3 27	°C °C	ISO 3016
Grumlingspunkt / Cloud point	-	27	°C	ISO 3015
Svavel / Sulphur	max 0,05	0,048	% (m/m)	ISO 8754
Vatten / Water	max 0,3	0,004	% (vol/vol)	ISO 3733
Aska / Ash	max 0,05	0,01	% (m/m)	ISO 6245
Total sediment	max 0,10	0,05	% (m/m)	ISO 10307-1
Vanadin/Vanadium	-	<100	mg/kg	IP501
Aluminium+Kisel / Aluminium+Silicon	-	<25	mg/kg	IP501
Zink	-	<15	mg/kg	IP 501
Phosphorus	-	<15	mg/kg	IP 501
Calcium	-	<30	mg/kg	IP 501

Hälsa och säkerhet

Hälsa-, säkerhets- och miljöinformation om produkten finns tillgänglig i Säkerhetsdatablad på www.st1.se / drivmedel. Här finns även information om produktmärkning av drivmedel, användning, förvaring, sommar och vinterkvaliteter mm.

Health and safety

Health, safety and environmental information regarding the product is available in the Safety Data Sheet on our website www.st1.se/drivmedel. There you will also find information about product labeling of fuels, usage, storage, summer and winter quality, etc.