



Eldningsolja 1 E32

max 500 mg/kg Svavel

Användningsområde

Eldningsolja 1 E32 för utomhuslagring är avsedd för små- till medelstora värmeanläggningar utrustade med tryckoljebrännare.

Dess koldgenskaper är anpassade för lagring utomhus.

Egenskaper

Eldningsoljan har lågt svavelinnehåll. Svavelhalten är lägre än 0,05% (500 ppm)

Eldningsoljan skall vid leveranstillfället vara klar, fri från grumling, olöst vatten och mekaniska föroreningar.

Oljan uppfyller Svensk Standard SS 15 54 10 för eldningsolja 1 och är enligt lag grönfärgad.

Enligt gällande förordningar räknas Eldningsoljan till brandfarliga vätskor Klass 3.

Oljan är enligt lag grönfärgad.

Egenskaper	Enhet	Svensk Standard SS 15 54 10	Typiska analysdata*
Filtrerbarhet i kyla (CFPP)	°C	max -32	-37
Grumlingstemperatur	°C	max -22	-23**
Densitet vid 15°C	kg/m ³	anges	830
Viskositet vid 40°C	mm ² /s (cSt)	1,500-3,000	2,1
Svavelhalt	mg/kg	max 500	10-450***
Flampunkt	°C	min 56,0	63
Destillation			
Temp vid 10% återvunnet	°C	max 230,0	200
Temp vid 95% återvunnet	°C	max 370,0	326
Vattenhalt	mg/kg	max 200	30-70
Totalhalt föroreningar	mg/kg	max 24	15
Värmevärde effektivt	MJ/kg	-	43,0-45,8
	kWh/kg	-	11,9-12,7
	kWh/L, MWh/m ³	-	8,8-9,9

* Med typiska analysdata menas vilka normala analyserade värden produkten har under en längre tidsperiod. Variationer förekommer, men produkten uppfyller alltid Svensk Standard.

** Lagringstemperaturen bör alltid vara över (högre) än grumlingstemperaturen och under flampunkten.

*** Variationer p.g.a. olika tillförande leverantörer och råoljeval vid tillverkning

Artikelkod: 11930 **Utgåvedatum:** 2012-01-27 **Upplysningar telefonnr:** 020-450 450

Bilaga (länk):