

PRODUKTDATABLAD

CBF Eldningsolja E10 och E32

PRODUKTBESKRIVNING

CBF Eldningsolja E10 har en begränsad köld-egenskap och är anpassad för inomhusmiljöer där lagringstemperaturen inte understiger $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$. CBF Eldningsolja E32 är anpassad för att klara utomhusmiljöer där lagringstemperaturen stiger ner mot $-32\text{ }^{\circ}\text{C}$.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

Eldningsolja används för att få värme, ljus eller för att driva motorer och har ett lågt svavelinnehåll under 0,05%. Eldningsoljan är för avsedd för små och medelstora värmeanläggningar, stationära motorer, mindre fartyg i kommersiell drift m.m.

KVALITET

CBF Eldningsolja uppfyller med god marginal kvalitetsförförordningarna enligt Svensk Standard för Eldningsolja 1 Eo1 SS 15 54 10:2008. CBF Eldningsolja färgas grön i enlighet med SFS 1993:187.

LAGRING

CBF Eldningsolja och E10 och W32 är lagringstabil och kan lagras länge utan att mörkna eller orsaka slam. Lagring av allt bränsle skall ske i lagring för godkända cisterner. Ljusgenomsläppliga cisterner skall ej användas för att säkerställa att produktkvaliteten ej försämras.

För mer information och råd se Svenska Petroleum & Biodrivmedels Institutets faktadatabas, www.spbi.se.

HÄLSA MILJÖ OCH SÄKERHET

För säkerhetsdatablad kontakta kundservice. Här finns t.ex. brand-och transportkodsklassificering.

Egenskaper	Enhet	Krav enl	
		SS 15 54 10	Eldningsolja CBF E10
Färg	-	Grön	-
Densitet at 15°C	kg/m ³	840-845	
Viskositet at 40°C	mm ² /(cSt)	2000- 4000	3000
Svavelhalt (masshalt)	mg/kg	max 500	410
Vattenhalt	mg/kg	max 200	50
Totala föroreningar	mg/kg	max 24	3
Filtrerbarhet i kyla (CFPP)	°C	max -10	-15
Grumlighets temperatur	°C	max 0	-3
Värmevärde / energiinnehåll	MJ/kg	-	42,8
			-

Egenskaper	Enhet	Krav enl	
		SS 15 54 10	Eldningsolja CBF E32
Färg	-	Grön	-
Densitet at 15°C	kg/m ³	-	830
Viskositet at 40°C	mm ² /(cSt)	1500 - 3000	2100
Svavelhalt (masshalt)	mg/kg	max 500	10 - 450
Vattenhalt	mg/kg	max 200	30 - 70
Totala föroreningar	mg/kg	max 24	15
Filtrerbarhet i kyla (CFPP)	°C	max -32	-37
Grumlighets temperatur	°C	max -22	-23
Värmevärde / energiinnehåll	MJ/kg	-	43,1
			-