

PRODUKTDATABLAD

CBF Diesel MK1

PRODUKTBESKRIVNING

CBF Diesel MK1 innehåller upp till 42 % andel förnybar diesel (upp till 35 % HVO och upp till 7 % RME, raps-metyl-ester).

HVO (Hydrogenated Vegetable Oil) är en modern syntetiska dieseln och ett miljövänligt alternativ med mycket hög teknisk prestanda, dess höga cetantal ger lättare kallstarter och mjukare gång.

RME (raps-metyl-ester) har egenskaper liknande diesel där råvaran kommer från rapsolja. All diesel innehåller vårdande tillsatser som rengör och smörjer motorn. Vilket säkerställer en så bra förbränning som möjligt, håller nere bränsleförbrukningen och avger därmed också mindre mängd farliga avgasutsläpp.

KVALITET

CBF Diesel MK1 uppfyller Svensk Standard SS 15 54 35 Miljöklass 1 och SS EN-590. HVO100 uppfyller kraven för EN 15940 och ASTM D975. Inblandad RME uppfyller kraven för SS-EN 14 214.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

CBF Diesel MK1 är avsedd för såväl personbilar som lastbilar och andra dieseldrivna fordon och arbetsmaskiner.

LAGRING

All lagring av dieselbränsle ska ske i lagring för godkända cisterner. Kontinuerlig dränering av kondensvatten och cisternrengöring rekommenderas vid egen lagring.

CBF Diesel MK1 rekommenderas inte lagras längre än 1 år. Vid längre avställning av bilen rekommenderas att fylla tanken full för att minska risken för ansamling av kondensvatten. Vid lagring av dieselbränsle är det viktigt att utföra regelbunden vattenkontroll i cistern för att minska risk för tillväxt av mikroorganismer.

Colabit anpassar dieseln under vintern för att ha så goda käldegenskaper som möjligt. För att säkerställa minsta möjliga driftsproblem rekommenderar vi ett byte av bränslefilter inför vinter, tömning av eventuellt vattenavskiljande filter och säkerställande att inget vatten finns i tanken.

För mer information om lagring och lagringsstabilitet se Svenska Petroleum & Biodrivmedels Institutets faktadatabas för dieselbränsle, 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 35	CBF Diesel MK1
Cetantal (tändvillighet)	-	51	54-57
Densitet vid 15 °C	kg/m ³	800-830	815
Svavelhalt (masshalt)	mg/kg	max 10	<5
Flampunkt	°C	min 56	61-71
Viskositet vid 40 °C	mm ² (cSt)	1,40 - 4,00	2,1
Filtrerbarhet i kyla (CFPP)*	°C	max -10/-26	-11/-27
Grumlighetstemperatur*	°C	max 0/-16	-8/-25

* De högre temperaturgränserna gäller under sommarsäsongen: 1 april – 15 oktober (1 maj – 15 september i norra Sverige)