

PRODUKTINFORMATION



Diesel B0 DeLuxe

Karakteristik

Diesel B0 DeLuxe er et miljøtilpasset brændstof med et meget lavt svovlindhold, og udmærker sig blandt andet ved at have særdeles gode antændelsesegenskaber, angivet ved cetantal og cetanindex, samt kuldeegenskaber tilpasset årstiderne. Diesel B0 DeLuxe anbefales til alle typer dieselmotorer, og er velegnet til brug i entreprenørmaskiner, hvor driftssikkerheden er vital, og hvor udstødningsgassernes renhed er af betydning for det omgivende miljø. Diesel B0 DeLuxe er også det optimale brændstof til dieseldrevne lystfartøjer m.v., hvor der kræves diesel i henhold til EN 590.

Diesel B0 DeLuxe er tilsat et additiv, som er udviklet i samarbejde med motorfabrikanter for at give optimal drift af moderne dieselmotorer. Additivet forhindrer belægninger i dyser og medvirker dermed til at opretholde et minimalt brændstofforbrug og røgudvikling. Endvidere sikrer additivet minimal skumdannelse ved tankning, ligesom en meget effektiv rustinhibitor beskytter brændstofsyste-
met mod korrosion. Tilføjelsen B0 betyder, at der ikke er tilsat biodiesel til dette produkt. Produktet er ikke tilsat farve.

Diesel B0 DeLuxe opfylder den europæiske diesel standard EN 590.

Miljøfakta

Forbrænding af 1 liter Diesel B0 DeLuxe udleder ca. 2,65 kg kuldioxid og ca. 0,02 g svovldioxid.

Tekniske data

<u>Parameter</u>		<u>Værdi</u>	<u>Målemetode</u>
Aske % vægt	max.	0,01	EN ISO 6245
Brændværdi nedre, kJ/kcal pr. kg	typ.	42700/10200	Kalkuleret
Cetan index	typ.	46	EN ISO 4294
Cetantal	typ.	51	EN ISO 5165
Filterblokeringstemp. C.F.P.P. *°C			EN 116
Vinter 1/10 - 30/11	max.	- 15	
Vinter 1/12 - 31/3	max.	- 20	
Sommer 1/4 - 30/9	max.	- 10	
Uklarhedstemp. °C			EN 23015
Vinter 1/10 - 30/11	max.	- 7	
Vinter 1/12 - 31/3	max.	- 10	
Sommer 1/4 - 30/9	max.	0	
Conradsen Carbon, % vægt	max.	0,15	EN ISO 10370
FAME note		Ikke tilsat	
Flammepunkt °C	min.	56	EN ISO 2719
Svovl, ppm	max.	10	EN ISO 20846
Vand, ppm	typ.	<150	EN ISO 12937
Visk. v/40°C mm ² /s (cSt)	typ.	2,8	EN ISO 3104
Vægtfylde v/15°C g/ml	typ.	0,845	EN ISO 3675
95% overdest. v/°C	max.	360	EN ISO 3405
Lubricity, my	max.	460	EN ISO 12156-1

*) Cold Filter Plugging Point

Note: FAME: Fatty Acid Methyl Ester = Biodiesel

Brandfareklasse III-1

Sikkerhed: Se Sikkerhedsdatablad for produktet.

Revideret :1. Jan. 2023