

Diesel B0 Färg

Diesel B0 Färg är ett svavelfritt motorbränsle för snabbgående dieselmotorer i stationära applikationer. Bränslet uppfyller kraven enligt EN590, Miljöklass 1 samt Svensk Standard SS-15 54 35. Bränslet kan innehålla förnyelsebar HVO komponent.

Diesel B0 Colour is a sulphur free diesel fuel for use in stationary equipment. The fuel meets the requirements according to EN590, Miljöklass 1 and Svensk Standard SS-15 54 35. The fuel may contain a renewable HVO component.

Egenskaper Property	Gränsvärde Limits	Typvärde Typical	Enhet Unit	Metod Method
Aromathalt /Aromatic content	max 5,0	4,5	%V/V	SS 15 51 16:1993, IP 391/90
Aska / Ash content	max 0,010	<0.01	% m/m	SS-EN ISO 6245:2003
Kokstal / Carbon residue, 10% dest	max 0,20	<0.20	% m/m	SS-EN ISO 10370:1996
Cetanindex / Cetane index	min 50,0	54,3		SS-EN ISO 4264:1997
Cetantal / Cetane number	min 51,0	> 51,0		SS-EN ISO 5165:1998
Filtrerbarhet i kyla / CFPP	max -32	-32,0	°C	SS-EN 116:1999
Grumlingstemperatur / Cloud point	max -22	-33,0	°C	SS-EN 23015:1994
Färg / Colour	max 1,0	Grön/Green		SS-ISO 2049:1997
Kopparkorrosion / Copper strip corrosion (3h at 50°C)	class 1	1A		SS-EN ISO 2160:1998
Densitet / Density @ 15°C	807,0 - 830,0	812,4	kg/m3	SS-EN ISO 12185:1996/T1:99
Distillation:				SS-EN ISO 3405:2000
Begynnelsekokpunkt / IBP	min 180,0	184,8	°C	
Temp vid 95% dest / temp at 95% V/V recov	max 340,0	289,6	°C	
FAME halt / FAME content	not added		% V/V	SS-EN 14078:2004
Flampunkt / Flash point	min 60,0	>60	°C	SS-EN ISO 2719:2003
Smörjbarhet / Lubricity	max 460	< 460	microns	SS-EN ISO 12156-1:2006
PAH halt / PAH content	max 0,02	<0,02	% V/V	SS 15 51 16:1993
Svavelhalt / Sulphur content	max 10,0	<3.0	mg/kg	SS-EN ISO 20884:2004
Vattenhalt / Water content	max 100	30	mg/kg	SS-EN ISO 12937:2001
Viskositet / Viscosity @ 40°C	1,500 - 4.000	2,017	mm2/s	SS-EN ISO 3104/AC:1999

Hälsa och säkerhet

Vägledning för Hälsa, Säkerhet och Miljö är tillgängligt på anvisade Säkerhetsdatablad vilka kan fås via Internet.

Health and safety

Health, Safety and Environment advices are made available in Material Safety Data Sheet on our web site

2015-12-04 B.K.