

Produktdatablad

Diesel MK3 B0

Diesel MK3 B0 er en dieselolie som defineret i EN 590-specifikationen. Produktet opfylder det svenske reduktionsmandat efter massebalance-princippet og kan indeholde HVO som iblandingskomponent, afhængigt af batchen.

Til brug i dieselmotorer.

Properties	Unit	Test method	Biofuel Express specification		Diesel typical values
			min	max	EN 590
FAME-content	%	-	-	0	1/2 7
Density at 15°C	kg/m³	EN ISO 12185		845	≤ 845
Cetane number	-	EN 15195	51	-	≤ 51
Lubricity	mm	EN ISO 12156-1	-	460	≤ 460
Flash point	°C	EN ISO 2719	55		60
Copper strip corrosion (3h at 50 °C)	-	EN ISO 2160	Class 1		-
Carbon residue. 10 % dest.	% m/m	EN ISO 10730		0,2	0,2
Ash content	% m/m	EN ISO 6245		0,010	0,01
Sulphur content	ppm	EN ISO 20846 EN ISO 20884 EN ISO 13032		10	10
Water content	mg/kg	ISO 12937		100	30
CFPP Sumer/Winter	°C	EN 116	-10/-26*		-

*The CFPP is seasonally adjusted (-26°C in winter / -10°C in summer).

Produktegenskaber

- HVO, en vedvarende komponent, kan tilsættes som en blandingskomponent, afhængigt af batchen.
- Diesel MK3 B0 anbefales primært til brug i situationer, hvor brændstoffet skal opbevares i længere tid.
- Brændstoffet er designet til brug i alle dieselmotorer og opfylder miljøklasse 3 (EC 3) og dieselstandarden SS-EN 590.
- Produktet findes i både sommer- og vinterkvalitet – hvilket sikrer tilstrækkelig filtrerbarhed ved lavere temperaturer.