



miles Off-RoadDiesel

ANVENDELSE

miles Off-RoadDiesel er et fossil brændstof UDEN tilsætning af bio-komponenter. Alle dieselmotorer kan anvende Statoil *miles* Off-RoadDiesel: Personbiler, lastbiler, traktorer, entreprenørmaskiner, busser m.v.

FORDELE

miles Off-RoadDiesel opfylder danske og de EU-krav, der stilles til diesel. På grund af det ekstremt lave svovlindhold på max 10 ppm (0,001%) er *miles* Off-RoadDiesel perfekt at anvende i kombination med katalysatorer og /eller partikelfiltre, der kræver lavt svovlindhold.

Teknologisk Institut har påvist, at lavsvovlholdig diesel reducerer partikeludslip betydeligt, sammenlignet med konventionel diesel.

Kuldesikret til - 24 °C i vinterperioden

EGENSKABER

miles Off-RoadDiesel lever op til Circle K's strengeste krav. Produktet indeholder bl.a. en additivpakke, som reducerer skumning ved optankning, beskytter brændstofs-systemets dele mod korrosion samt forlænger brændstoffets holdbarhed ved lagring.

Additivet forhindrer dannelsen af belægninger på ventiler og dyser i motoren, og kan til en vis grad fjerne eksisterende belægninger i motorer, der ikke tidligere har kørt med *miles* Off-RoadDiesel. Der er ingen biodiesel i *miles* Off-RoadDiesel.

MILJØFAKTA

For hver liter *miles* Off-RoadDiesel der afbrændes, dannes der typisk 2,6 kg kuldioxid og 0,02 gram svovldioxid

TYPISKE ANALYSER

EGENSKABER		ENHED	METODE
Cloud (uklarhedspunkt)			
Vinter (1/12-31/3) max	-10	°C	EN23015
Efterår (1/10-30/11) max	-7	°C	
Sommer (1/4-30/9) max	0	°C	
CFPP (Koldfiltertest)			
Vinter, max.	-24	°C	
Efterår, max.	-18	°C	EN116
Sommer, max.	-12	°C	
Vægtfylde, max	845	gram/liter	ASTM D 4052
95% Destillation, max.	360	°C	ASTM D 86
Flammepunkt, min.	56	°C	ASTM D 93
Visc. / 40 °C	2.0 - 3.7	mm ² /sek	EN ISO 3104
Svovl, max	0,001	vægt-%	ASTM D 4294
Cetantal, min	51	-	ISO 5165
Vandindhold, max	150	vægt-ppm	ASTM D 1744
Typisk nedre brændværdi	42.600	kJ/kg	

