



miles diesel

Användning

miles diesel är ett motorbränsle avsett till dieselmotorer i ex lastbilar, bussar, personbilar mm. Vid lagring av bränslet rekommenderas att man utför produktkontroll och den enklaste är att visuellt inspektera bränslet som alltid skall vara klart och blankt.

Fördelar

Additivets renhållande egenskaper medför att miles diesel håller vitala delar i bränslesystemet och i motor rena ifrån beläggningar vilket resulterar i minskad bränsleförbrukning upp till 2% i jämförelse med en diesel som inte innehåller renande additiv. Med rena insprutningsmunstycke får man en motor som startar lätt, även i kyla, svarar mer på gasen och ger en högre driftsäkerhet.

Egenskaper

miles diesel är en blandning bestående av MK1-diesel och 5% RME (rapsmetylester) samt ett multifunktionellt additiv med kraftigt renhållande verkan för att tvätta rent och motverka uppbyggnad av beläggningar, vilket är särskilt viktigt för insprutningsmunstyckena. De kan då spruta in bränslet i motorn mer finfördelat så att det blir en mer fullständig och effektivare förbränning.

Addivet innehåller också skumdämpare för att underlätta tankningen och korrosionsskydd som motverkar beläggningar i bränslesystemet. Uppfyller standard SS 15 54 35 och SS-EN 590 och är fullt blandbar med likvärdiga dieselkvaliteter.

Miljöprestanda

RME delen är en förnyelsebar bio bränslekomponent som bidrar till att minska utsläppen av växthusgaser.

Additivets renande effekt bidrar till en reducerad bränsleförbrukning med upp till 2% i jämförelse med en oadditiverad diesel.

miles diesel är brandfarlig och klassas enligt Brandfarlighetsklass 3

Se även säkerhetsdatablad för denna produkt. www.cirklek.se



Typiska Data

Egenskaper	Typiska värden	Enhet
Densitet vid 15 °C	800 - 820	kg/m ³
Cetantal, min	51	-
Flampunkt, min	>60	°C
Grumlingspunkt, max	-26	°C
Filtrerbarhet CFPP,max	-32	°C
Svavelhalt	3	ppm
Aromater	<5	Vol-%
PAH-polycykliska Aromater	<0,02	Vol-%
Viskositet vid 40 °C	1,50 - 4,00	mm/s ² , (cSt)
Begynnelsekokpunkt, min	180	°C
Temp vid 95% destillerat, max	340	°C
Förnybar andel, totalt	5	Vol-%
Värmevärde	43,2	MJ/kg
TTW värde, CO ₂ ekv	2.48	kg/liter
WTW värde, CO ₂ ekv	2.89	kg/liter