



## ACP Diesel MK1 utan RME ofärgad/färgad

### Användningsområde

ACP Diesel med egenskaper som ger prestanda, miljö och ekonomi i dieselmotorer.

Hårdare krav på fordonens utsläpp av avgasemissioner ställer krav på en väl fungerande motor. Bildas beläggningar i bränsleinsprutnings-systemet påverkas motoreffekt, emissioner och bränsleförbrukning negativt. ACP Diesel innehåller en rengörande tillsats (ACP) som motverkar uppbyggnad av beläggningar i bränsleinsprutningssystemet (injektorerna).

ACP Diesel är lämplig både för lätta och tunga dieselmotorer, såväl gamla som nya.

### Lagring

Lagring av all diesel skall ske i, för lagring godkända cisterner. Ljusgenomsläppliga cisterner skall ej användas för att säkerställa att produktkvaliteten ej försämras.

### Egenskaper

Egenskaper	Enhet	Svensk Standard SS 15 54 35	Typiska analysdata*
Cetanindex		min 50,0	51-55
Viskositet vid 40°C	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	1,40-4,00	2,0
Densitet vid 15°C	kg/m <sup>3</sup>	800,0-830,0	ca 814,0
Svavelhalt	mg/kg	max 10,0	< 2
Filtrerbarhet, CFPP sommar	°C	-5** / -10***	-34
vinter	°C	-26	-34
Grumlingstemperatur sommar	°C	0	-32
vinter	°C	-16	-32
Begynnelsekokpunkt		min 180	185
95% överdestillerat vid	°C	max 340	300
Flampunkt	°C	min 56,0	61-71
Aromathalt	vol-%	max 5,0	< 4,8
PAH (polycykliska aromater)	vol-%	max 0,02	< 0,02
Värmevärde effektivt	MJ/kg	-	ca 43,1
Energiinnehåll	kWh/kg	-	ca 12,0
	kWh/liter, MWh/m <sup>3</sup>	-	ca 9,8

\* Med typiska analysdata menas vilka normala analyserade värden produkten har under en längre tidsperiod. Variationer förekommer, men produkten uppfyller alltid Svensk Standard

\*\* Krav enligt sommarkvalitet -5°C gäller i Södra Sverige (Götaland och Svealand) tiden 1 maj-16 september och i Norrland 1 juni - 15 augusti.

\*\*\* Krav enligt sommarkvalitet -10°C gäller i Södra Sverige (Götaland och Svealand) tiden 1 april-15 oktober och i Norrland tiden 1 maj-15 september.

### Egenskaper

ACP Diesel håller bränsleinsprutnings-systemet (injektorerna) rent från beläggningar så att optimal bränsleinsprutning uppnås. God tändvillighet och goda förbrännings- egenskaper ger låga nivåer av miljö- och hälsoskadliga avgasemissioner, samt minimala avlagringar i förbränningsrummet.

Produkten har bra smörjande egenskaper som skyddar bränsleinsprutningssystemet mot slitage.

ACP Diesel minskar risken för korrosion och motverkar skumning.

Produkten uppfyller Svensk Standard SS 15 54 35, miljöklass 1 samt europastandarden för dieselbränsle, EN590. Räknas till brandfarliga vätskor Klass 3.

Färgad diesel är lågskattad och får enbart användas för stationära dieselmotorer, båtar i kommersiell drift och lok. För all övrig användning gäller blank diesel (ofärgad). Diesel som tillhandahålls på station är ofärgad.

**Artikelkod:** 09744 (o); 09944 (f) **Utgåvedatum:** 2012-01-11 **Upplýsingar telefonnr:** 020-450 450

**Bilaga** (länk):