



E85 (Etanol)

Bränsle för flexifuelbilar

Produktbeskrivning

Etanolbränslet E85 är ett bränsle anpassat motorer av flexifueltyp som är godkända för upp till 85% etanol.

Fördelar

Produkten uppfyller de högsta kraven som idag ställs på en E85. Det höga innehållet av förnyelsebara komponenter innebär att bränslet ej bidrar till växthuseffekten i samma utsträckning som fossila drivmedel.

Lagring och hantering

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

Användningsområden

Etanolbränslet E85 är ett drivmedel som endast får användas i motorer anpassade för detta. Vi avråder från att använda bensinen i andra typer av motorer.

Hälsa, miljö och säkerhet.

Information om hantering av brandfarliga vätskor finns t.ex. på www.msb.se.
Se säkerhetsdatablad

- SS 155480:2012
- EN 15293

Egenskaper	Enhet	Krav enl SS 15 54 22		Typdata
		sommar	vinter	
Syratal	mass%	Max 40		0,0018
Densitet vid 15°	Kg/m ³	760-800		785/775
Alkoholhalt - Etanol och högre	mass%	Min 75	Min 70	82,43
C3-C8	mass%	Max 2,0		0,57
metanol	mass%	Max 1,0		<0,3
etrar	mass%	Max 5,2		2,9
Ångtryck	kPa	35-70	50-95	55
Svavelhalt	mg/kg	Max 10		<3
Oxidationsstabilitet		Min 360		>360
Oktantal RON		Min 95,0		>104 (beräknat)
Oktantal MON		Min 85,0		<85
Färg		Röd		Röd
Koppar korrosion (3h at 50°C)	rating	Class 1		1A
Bensininnehåll	Mass%	14-25	14-30	14
Oorganiskt klor	mg/l	Max 1		<1,0
Sulfathalt	mg/kg	Max 1,7		1
vattenhalt	Mass%	Max 0,3		0,17

Typdata utgör en indikation på nuvarande produktion. Avvikelser inom kraven kan förekomma. Rätten till ändringar förbehålls.