



Bensin 95

Bensin till alla typer av bensinmotorer när 95-oktanig bensin eller lägre oktantal föreskrivs och som kan köras med max 10 % etanol

Egenskaper

Produkten Bensin 95 innehåller 10% bioetanol (så kallad E10 bensin) som minskar bidraget till utsläpp av växthusgaser men fungerar också som oktantalshöjare. Produkten har förångningsegenskaper som ändras med årstiden för att vara anpassad och ge lätt start i kyla såväl som i sommarklimat.

Bensin 95 innehåller renande additiver som motverkar uppbyggnaden av avlagringar och beläggningar i bränslesystemet samt håller insprutningsmunstycken rena så de på ett funktionellt sätt kan spruta in bensinen i motorn mer finfördelat vilket medför en mer effektiv förbränning.

Uppfyller kraven enligt E10 bensin med standard SS-EN 228.

Användning

Bensin 95 rekommenderas till alla typer av bensinmotorer både 4-takt och 2-taktsmotorer när bensin med max 95-oktan föreskrivs och upp till 10% etanolblandning är tillåtet.

Uppfyller motortillverkarnas kvalitetskrav och föreskrifter för 95-oktanig bensin med max 10% etanol.

Vid användning i äldre motorer som inte kan köras med E10 bensin skall man istället tanka E5 bensin med max 5% etanolblandning. Finns som Bensin 98.

Produkten är extremt brandfarlig och skall förvaras i behållare som är godkända för bensin.

Klarar flera års lagring i tätsluten behållare för bensin.

Brandfarlighetsklass 1.

Se säkerhetsdatablad för denna produkt på www.ingo.se



Typiska data

Egenskaper	Typiska värden		Enhet
	Sommar	Vinter	
Oktantal RON, min	95,0		-
Oktantal MON, min	85,0		-
Densitet	748		kg/m ³
Aromathalt, max	35,0		Vol-%
Bensenhalt, max	1,0		Vol-%
Olefinhalt, max	13,0		Vol-%
Destillation			
Förångat vid 70 °C	20-48	22-50	Vol-%
Förångat vid 100 °C	47-71	50-71	Vol-%
Förångat vid 150 °C, min	75		Vol-%
Slutkokpunkt FBP, max	205		°C
Färg	Ofärgad		
Korrosion koppar, max	1		Skala
Svavelhalt, max	10,0		mg/kg
Oxygenater, max	3,7		mass-%
Ångtryck RVP	45-70	65-95	kPa
Etanolinnehåll, max	10,0		Vol-%
Värmevärde	43,2		MJ/kg
TTW värde, CO ₂	2,24		kg/l
WTW värde, CO ₂	2,63		kg/l