



# Bensin 98

Bensin till alla typer av bensinmotorer när 98-oktanig bensin eller lägre oktantal föreskrivs.

## Egenskaper

Produkten Bensin 98 ger mer kraft i motorer som är anpassade för 98-oktan. Motorn "känner" oktantalet och anpassar motorns styrsystem så att den energi som bensinen innehåller utnyttjas på ett mer optimalt sätt.

Bensin 98 innehåller max 5,0 % etanol, så kallad E5 bensin, som minskar bidraget till utsläpp av växthusgaser men fungerar också som oktantalshöjare. Produkten har förångningsegenskaper som varierar med årstiden för att vara anpassad och ge bra startegenskaper i kyla såväl som i sommarklimat.

Bensin 98 innehåller renande additiv som är utvecklat till de senaste GDI motorer likväl som till äldre motorer för att motverka uppbyggnad av avlagringar och beläggningar i bränslesystemet samt håller ventiler och insprutningsmunstycken rena så de på ett funktionellt sätt kan spruta in bensinen i motorn mer finfördelat vilket medför en mer effektiv förbränning.

Den renande förmågan motverkar beläggningar i bränslesystemet även när fordonet inte används under längre tid som möjliggör enkel start efter ex en vinterförvaring.

Uppfyller kraven enligt standard SS-EN 228, E5-bensin.

## Användning

Produkten Bensin 98 rekommenderas till alla typer av bensinmotorer både 4-takt och 2-taktsmotorer när bensin med 98-oktan eller lägre föreskrivs. Produkten uppfyller motortillverkarnas kvalitetskrav och föreskrifter för 98-oktanig E5 bensin.

Rekommenderas till alla äldre och nya fordon/motorer som inte kan köras med E10 bensin (10% etanol) men också när E10 bensin är föreskrivet.

Produkten är extremt brandfarlig och ska förvaras i behållare som är godkända för bensin. Klarar flera års lagring i tätsluten behållare.

Brandfarlighetsklass 1.

Se säkerhetsdatablad för denna produkt på [www.ingo.se](http://www.ingo.se)



## Typiska data

Egenskaper	Typiska värden		Enhet
	Sommar	Vinter	
Oktantal RON, min	98,0		-
Oktantal MON, min	87,5		-
Densitet	750		kg/m <sup>3</sup>
Aromathalt, max	35,0		Vol-%
Bensenhalt, max	1,0		Vol-%
Olefinhalt, max	13,0		Vol-%
Färg	Ofärgad		
Svavelhalt, max	10,0		mg/kg
Oxygenater, max	2,7		mass-%
Ångtryck RVP	45-70	65-95	kPa
Etanolinnehåll, max	5,0		Vol-%
Värmevärde	43,2		MJ/kg
TTW värde, CO <sub>2</sub>	2,24		kg/l
WTW värde, CO <sub>2</sub>	2,63		kg/l