



Q8 Blyfri Benzin

Benzin til benzinmotorer.

Anvendelse

Q8 Blyfri Benzin kan anvendes i alle benzinmotorer, hvor der foreskrives blyfri benzin.

Q8 Blyfri Benzin kan fås i to kvaliteter: 92 oktan og 95 oktan.

Egenskaber og fordele

Q8 Blyfri Benzin fremstilles ved destillation af råolie og kogepunktet ligger i området fra ca. 30 °C til 210 °C.

Q8 tilpasser benzinens damptryk til årstiden, så start- og driftsbetingelser altid er optimale.

Q8 Blyfri benzin er tilsat 5% bioætanol (E5), som reducerer CO₂ emissionen fra udstødningen.

Alle benzinkvaliteter er tilsat multifunktionsadditiver som forebygger mod belægninger på indsugningsventiler og indsprøjtningsdyser, samt beskytter mod korrosion i brændstofssystemet. Det bevarer motorydelsen og forbedrer brændstoføkonomien.

Specifikationer

Q8 Oktan 95 opfylder kravene til følgende:

- DS/EN 228
- Miljøministeriets bek. nr. 884 af 03/11/2003
- Miljøministeriets bek. nr. 300 af 21/04/2005

Tekniske analysedata

Egenskab			Data		Enhed	Metode
Oktantal, min.						
Research metode	RON		92	95	–	EN ISO 5164
Motor metode	MON		83	85	–	EN ISO 5163
Blyindhold, max.				5	mg/l	EN 237
Svovlindhold, max.				10	mg/kg	EN ISO 20846
Vægtfylde ved 15 °C				755	kg/m ³	EN ISO 12185
Benzenindhold, max.				1,00	% vol.	EN 14517
Olefinindhold, max.				18,0	% vol.	EN 14517
Aromatindhold, max.				35,0	% vol.	EN 14517
Damptryk, DVPE						
Sommer, max.				70	kPa	EN 13016-1
Vinter, max.				95	kPa	EN 13016-1
Nedre brændværdi				43.900	kJ/kg	Beregnet
Brandfareklasse				I-1	–	–
Bioethanol indhold			5	5	%	–