

Bio E-10

L'E-10 è un carburante composto dal 10% di Bioetanolo e da un 90% di Benzina. Grazie a particolari additivi inibitori dei processi ossidativi, tale carburante può essere usato in tutti i motori, anche in quelli che in origine erano alimentati a benzina. L'uso di questo carburante grazie all'ossigeno presente garantisce un abbattimento delle temperature, da prontezza al motore e fluidità di marcia. Riduce sensibilmente anche del 20% l'emissione degli agenti soprattutto per quello che concerne il CO2 (anidride carbonica ritenuta responsabile dell'effetto serra). Modalità d'impiego: in tutti quei motori alimentati originariamente a benzina non è richiesto un aumento della portata del carburante né un adeguamento dell'anticipo dell'accensione.

Scheda Tecnica

Caratteristiche	Valore
Densità a 15°C Kg/mc	764,0
Ottani RON NOR	100.1
Ottani MON NOR	89.4
Piombo g/l	0.0004
Punto di congelamento	-60
Temperatura di autoaccensione °C	396
Residuo distillazione % vol	0,6
Benzene % volume	0.50
Ossigeno % peso	3.4
Aromatici % Vol.	30
Tensione di vapore REID hPa a 20°C	669
Evaporato a 70 C°	41.5
Evaporato a 100 C °	65
Evaporato a 180 C °	96
Distillazione P.di finale°C	199

*Certificato di analisi nr. 114LAB/1 del 09/02/2007 rilasciato dal Laboratorio ECOCONTROL srl di Pomezia (RM)