

### Bio Racing Fuel E-85

Preparato a base di Bioetanolo arricchito con additivi inibitori dei processi ossidativi, grazie ai quali ne è possibile l'impiego su tutti i motori alimentati in origine con carburante benzina tradizionale .

Nato per essere impiegato in tutte quelle competizioni diverse da quelle regolamentate dalle norme ACI-CSAI e F.I.M.

Caratterizzato da un alto potere antidetonante (108 RON) e da un contenuto di ossigeno in volume di circa 30%, e ` ideale per tutte le vetture sovralimentate che devono impiegare la flangia all'aspirazione, facendogli riacquistare la potenza persa dall'aspirazione sacrificata e nelle vetture aspirate con alto rapporto di compressione.

Carburante ecologico con alta percentuale di Bioetanolo di origine agricola, che non richiede modifiche alle parti meccaniche della vettura, ma un semplice intervento alla mappatura della centralina, garantendo incrementi di potenza e prestazioni di alto livello.

Modalita' d'impiego: E' necessario un aumento alla portata del carburante del 30% circa, e un adeguamento all'anticipo dell'accensione.

### Scheda Tecnica

Caratteristiche	Risultato*	Un. Misura	Limite specifica
Densità A 15°	785,7	Kg/m3	Min. 720 – max. 785
Piombo	<0,0005	g/l	0,006
Colore	Verde		
Tensione vapore Reid	35,16	hPa	Max. 900
Benzene	0,10	% in volume	Max. 1,0
Aromatici	1,50	% in volume	Max. 40
Distillazione:			
Evaporato a 70°	4,90	% in volume	Min. 10 - max 47
Evaporato a 100°	-	% in volume	Min. 30 - max. 70
Evaporato a 180°	-	% in volume	Min. 85
Punto finale ebolliz.	79,5	°C	Max. 225
Residuo	0,8	% in volume	Max. 2,0
Nr ottano RON	108.9		Min. 95 – max. 102
Nr. Ottano MN	90.8		Min. 85 – max. 90
Ossigeno	29,1	% in peso	Max. 2,7

\*Certificato di analisi nr. 814LAB/2 del 27/11/2006 rilasciato dal Laboratorio ECOCONTROL srl di Pomezia (RM)

