

# DIESEL PERFORMANCE ECO

## Fiche de caractéristiques

CARACTERISTIQUES	NORMES	SPECIFICATIONS	SPECIFICATIONS ADMINISTRATIVES
DEFINITION		Spécifications administratives + caractéristiques particulières ci-dessous	Mélange d'hydrocarbures d'origine minérale ou de synthèse et éventuellement d'esters méthyliques d'acides gras (EMAG) destiné notamment à l'alimentation des moteurs thermiques à allumage par compression
COULEUR	NF ISO 2049	Inférieure ou égale à 2	
MASSE VOLUMIQUE à 15°C	NF EN ISO 3675		Comprise entre 820 et 845 kg/m <sup>3</sup>
VISCOSITE	NF EN ISO 3104		Comprise entre 2 et 4,5 mm <sup>2</sup> /s à 40°C
TENEUR EN SOUFRE	NF EN ISO 20846		Inférieure ou égale à 10,0 mg/kg
DISTILLATION ( % en vol. pertes incluses)	NF EN ISO 3405		Moins de 65 % à 250°C 85 % ou plus à 350°C 95 % ou plus à 360°C
POINT D'ECLAIR	NF T 60-103 NF EN ISO 2719		Inférieur à 120°C Supérieur à 55°C
TENEUR EN EAU	NF EN ISO 12937		Inférieure ou égale à 200 mg/kg
CONTAMINATION TOTALE	NF EN 12662		Inférieure ou égale à 24 mg/kg
POINT DE TROUBLE Du 01/11 au 31/03 Du 01/04 au 31/10	NF EN 23015	Inférieur ou égal à - 5°C Inférieur ou égal à + 5°C	
TEMPERATURE LIMITE DE FILTRABILITE Du 01/04 au 31/10 Du 01/11 au 31/03	NF EN 116		Inférieure ou égale à 0°C Inférieure ou égale à - 15°C
STABILITE A L'OXYDATION	NF EN ISO 12205		Inférieure ou égale à 25 g/m <sup>3</sup>
TENEUR EN CENDRES	NF EN ISO 6245		Inférieure ou égale à 0,01 % en masse
CORROSION A LA LAME DE CUIVRE (3heures à 50°C)	NF EN ISO 2160		Classe 1 au maximum
RESIDU DE CARBONE SUR RESIDU 10% DE DISTILLATION	NF EN ISO 10370		Inférieure ou égale à 0,3 % (masse) (avant ajout éventuel de procétane)
INDICE DE CETANE MESURE CALCULE	NF EN ISO 5165 NF EN ISO 4264		Egal ou supérieur à 51,0 Egal ou supérieur à 46,0
POUVOIR LUBRIFIANT (HFRR)	NF EN ISO 12156 -1		diamètre de marque d'usure corrigée (wsd 1,4) à 60°C inférieur ou égal à 460 µm
TENEUR EN HYDROCARBURES AROMATIQUES POLYCYCLIQUES	NF EN 12916		Inférieure ou égale à 11 % masse
TENEUR EN ESTERS METHYLIQUES D'ACIDES GRAS (EMAG)	NF EN 14078		Inférieure ou égale à 7 % volume
ADDITIFS		Détergent / Anticorrosion / Antimousse / Modificateur de friction / Améliorateur d'indice de cétane	

MKE/FR/HQSEDD/Q - Révision 4 - 05/02/2009 -

La fiche de données de sécurité de ce produit est consultable à l'adresse internet <http://www.quickfds.com/> fournisseur total raffinage marketing