

TOTAL EXCELLIUM TRUCK DIESEL

Fiche de caractéristiques



TOTAL

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
ODEUR		Atténuée florale	
MASSE VOLUMIQUE à 15°C	NF EN ISO 3675		Comprise entre 820,0 et 845,0 kg/m ³
VISCOSITE	NF EN ISO 3104		Comprise entre 2,00 et 4,50 mm ² /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 (à 95°C)	NF EN ISO 12205		Inférieure ou égale à 25 g/m ³
STABILITE A L'OXYDATION (Rancimat) En cas de teneur en EMAG supérieure à 2%	NF EN 15751		Supérieure ou égale à 20 heures
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 précétane)
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
TENEUR EN MANGANESE	Pr EN 16576		Inférieure ou égale à 2,0 mg/kg
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 8,0 % masse
TENEUR EN ESTERS METHYLIQUES D'ACIDES GRAS (EMAG)	NF EN 14078	Inférieure ou égale à 7,0 % volume	Inférieure ou égale à 8,0 % volume
ADDITIFS		Détergent / Anticorrosion / Antimousse /Passivateur de métaux/ Limiteur d'odeur / Modificateur de friction / Améliorateur d'indice de cétane /désémulsifiant	

MS/EUR/FR/HSEQ/QP - Révision 4 - 01/10/2015 - TOTAL MARKETING FRANCE 562, avenue du Parc de l'île 92029

La fiche de données de sécurité de ce produit est consultable à l'adresse internet <http://www.quickfds.fr/> (fournisseur : TOTAL MARKETING SERVICES)