



Spécifications produits

GAZOLE ROUTE - EN 590

Départements : Martinique, Guadeloupe, Guyane Française

CARACTERISTIQUES	UNITES	Méthodes d'essai Normalisées	LIMITES	
			MINI	MAXI
Masse Volumique à 15 °C	kg/m ³	NF EN ISO 12185	820	845
Distillation		NF EN ISO 3405		
Evaporé + pertes à 250 ° C	% vol			65
Evaporé + pertes à 350 ° C	% vol		85	
Point 95% condensé	°C	NF EN ISO 3405 / NF EN ISO 3924		360
Teneur en soufre	mg/kg	NF EN ISO 20846 / ASTM D 4294		10.0
Viscosité à 40 °c	cSt	NF EN ISO 3104	2,00	4,50
Teneur en eau	mg/kg	NF EN ISO 12937		200
Contamination totale	mg/kg	NF EN 12662		24
Teneur en cendres	% masse	NF EN ISO 6245		0,01
Résidu Conradson sur 10 % résidu	% masse	NF EN ISO 10370		0,30
Indice de cétane calculé (index)	-	NF EN ISO 4264	46	
Indice de cétane indiqué	-	NF EN 17155	51	
Corrosion à la lame de cuivre 3h à 50°C	Classificat.	NF EN ISO 2160		1
Point éclair	°C	NF ISO 2719	55	
Stabilité à l'oxydation	g/m ³	NF EN ISO 12205 et NF EN 15751		25
Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques	% masse	NF EN 12916		8,0
Conductivité à 20°C (PCC ou Soutage) (1)	pS/m	ISO 6297	50	
Conductivité à 20°C (1)	pS/m	ISO 6297 ou NF EN ISO 3170	150*	
Pouvoir lubrifiant (1)	Micro m	NF EN ISO 12156-1		460
Teneur en Esther Méthylque d'Acide Gras (EMAG)	% vol	NF EN 14078		7

(1) : Additifs employés - Conductivité : STADIS 450 et Lubrifiante : PC 32 (injection maxi de 300 mg / l).

* : Pour obtenir une conductivité d'au moins **50pS/m** à la température de chargement, les sociétés pétrolières ont décidé de porter la conductivité à la sortie des raffineries et des dépôts à une valeur minimale de 150 pS/M à 20°C dans le cas où le produit fait l'objet de transport massif. A SARA il a été décidé que cette disposition s'applique pour les expéditions par pipe ou navire entre les différentes installations (Cf. mail du 27/02/2015).

A.F.NOR. : Association Française de Normalisation . - A.S.T.M. : American Society For Testing and Materials .

Traceur rouge par voie routière code produit 379393 solution dénaturante 1/5000 YE65 Injecté à 1/1000. Traceur bleu pour les marins pêcheurs.