

# Gazole Non Routier B0

Références : NF EN 590 et CSR 4-1-02 (12/01/2015)



**Définition administrative :** mélange d'hydrocarbures d'origine minérale ou de synthèse et éventuellement d'esters méthyliques d'acides gras destiné à l'alimentation des moteurs des engins mobiles non routiers, des tracteurs agricoles et forestiers, des bateaux de plaisance et des bateaux de navigation intérieure.

SPÉCIFICATIONS					
			Été	Hiver	
Périodes de Disponibilité dans les Dépôts de Stockage		du	01/04	01/11	
		au	31/10	31/03	
Caractéristiques	Unité	Limites	Classe B	Classe E	Méthodes
Couleur			Rouge		Visuelle
Masse volumique à 15° C	kg/m <sup>3</sup>	Mini	820,0		NF EN ISO 3675
		Maxi	845,0		NF EN ISO 12185
Viscosité à 40° C	mm <sup>2</sup> /s	Mini	2,00		NF EN ISO 3104
		Maxi	4,50		
Teneur en Soufre	mg/kg	Maxi	10,0		NF EN ISO 20846
			20,0 (consommateur final)		NF EN ISO 20884
Point de Trouble	°C	Maxi	5	- 5	NF EN 23015
Température Limite de Filtrabilité	°C	Maxi	0	-15	NF EN 116
Indice de Cétane mesuré		Mini	51,0		NF EN ISO 5165
Indice de Cétane calculé		Mini	46,0		NF EN ISO 4264
Point d'Eclair	°C	Sup. à	55,0		NF EN 22719
Teneur en Eau	mg/kg	Maxi	200		NF EN ISO 12937
Contamination Totale (Teneur en particules)	mg/kg	Maxi	24		NF EN ISO 12662
Pouvoir lubrifiant (HFRR)	µm	Maxi	460		NF EN ISO 12156-1
Teneur en EMAG	% vol	Maxi	sans EMAG		NF EN 14078

Toute interprétation des résultats des mesures concernant les spécifications relève de la norme NF EN ISO 4259