

NORME SN EN 228 POUR ESSENCE MOTEUR "SANS PLOMB 98"

Propriétés	Unités	Qualité été	Qualité hiver	Méthodes d'essai
Indice d'octane recherche RON	min	98	98	EN ISO 5164
Indice d'octane moteur MON	min	87	87	EN ISO 5163
Teneur en plomb	max mg/L	5	5	EN 237
Teneur en manganèse	max mg/L	2	2	EN 16136
Masse volumique à 15°C	kg/m3	720-775	720-775	EN ISO 3675, EN ISO 12185
Teneur en soufre	max mg/kg	10	10	EN ISO 20846, EN ISO 20884
Stabilité à l'oxydation	min minutes	360	360	EN ISO 7536
Teneur en gommes actuelles	max mg/100 mL	5	5	EN ISO 6246
Corrosion à la lame de cuivre	cotation	1	1	EN SIO 2160
Aspect		clair limpide	clair limpide	VISUEL
Teneur en hydrocarbures de type:				EN 15553, EN ISO 22854
Oléfines	max % (V/V)	18	18	
Aromatiques	max % (V/V)	35	35	
Teneur en benzène	max % (V/V)	1	1	EN 12177, EN 238, EN ISO 22854
Teneur en oxygène	max % (m/m)	2.7	2.7	EN 1601, EN 13132, EN ISO 22854
Teneur en composés oxygénés				EN 1601, EN 13132, EN ISO 22854
Méthanol	max % (V/V)	3	3	
Ethanol	max % (V/V)	10	10	
Pression de vapeur PV	kPa	45-60	60-90	EN 13016-1
Distillation				EN ISO 3405
% évaporé à 70 °C, E70	% (V/V)	20-48	22-50	
% évaporé à 100°C, E100	% (V/V)	46-71	46-71	
% évaporé à 150 °C E150	min % (V/V)	75	75	
Point final de distillation	max °C	210	210	
Résidu de distillation	min % (V/V)	2	2	
VLI	max		1150	



DEVILLE-MAZOUT SA

☎ 022 795 05 05 - 021 635 92 71