

TOTAL SUPERPLUS 98

Fiche d'information produit



TOTAL



DESCRIPTION		NORME	INFORMATIONS POUR LE TRANSPORT	
Essence Super 98 RON sans plomb et sans soufre pour l'alimentation de moteurs thermiques à allumage commandé.		NBN EN 228 : 2008	Classe ADR : 3, F1 n° ADR identification du danger : 33 ADNR : 3° N° UN : 1203 IMO-IMDG : 3141 ICAO / IATA : 3, produit inflammable, III	
CARACTERISTIQUES	UNITE	METHODE	VALEURS INDICATIVES (note)	SPECIFICATIONS NBN EN 228 : 2008
ASPECT	----	Visuelle	Clair et limpide	
MASSE VOLUMIQUE À 15°C	kg/m ³	EN ISO 3675 EN ISO 12185	740	720,0 – 775,0
DISTILLATION		EN ISO 3405		
% volume évaporé à 70°C :				
- Été : 1 ^{er} mai - 30 septembre	% volume		23	20,0 – 48,0
- Hiver : 1 ^{er} novembre - 31 mars	% volume		30	22,0 – 50,0
% volume évaporé à 100°C			55	46,0 – 71,0
% volume évaporé à 150°C			90	min. 75,0
Point final de distillation			192	maxi. 210
Résidu de distillation			1	maxi. 2
PRESSION DE VAPEUR		EN 13016-1		
- Été : 1 ^{er} mai - 30 septembre			57	45,0 – 60,0
- Hiver : 1 ^{er} novembre - 31 mars			92	65,0 – 95,0
INDICE D'OCTANE				
Méthode "Recherche" (RON)		EN ISO 5164	99,3	min. 98,0
Méthode "Moteur" (MON)		EN ISO 5163	88,2	min. 88,0
CORROSION A LA LAME DE CUIVRE (3 h à 50°C)		EN ISO 2160	max. classe 1	
STABILITÉ À L'OXYDATION		EN ISO 7536	> 360	mini. 360
TENEUR EN EAU		Visuelle	aucune décantation	
TENEUR EN PLOMB		EN 237	< 5	maxi. 5
TENEUR EN SOUFRE		EN ISO 20846 EN ISO 20884	4	maxi. 10,0
TENEUR EN BENZÈNE		EN 12177 - EN 238 EN 14517	0,4	maxi. 1,00
TENEUR EN OXYGÈNE		EN 1601 - EN 13132 EN 14517	1,8	maxi. 2,7
TENEUR EN GOMMES (lavées)		EN ISO 6246	< 1	maxi. 5
TENEUR EN AROMATIQUES		EN 15553 EN 14517	26	maxi. 35,0
TENEUR EN OLÉFINES		EN 15553 EN 14517	8	maxi. 18,0
TENEUR EN COMPOSÉS OXYGÉNÉS		EN 1601 - EN 13132 EN 14517		
- méthanol			< 3,0	maxi. 3,0
- éthanol			< 5,0	maxi. 5,0
- alcool iso-propylique			< 10,0	maxi. 10,0
- alcool iso-butylque			< 10,0	maxi. 10,0
- alcool tert butylque			< 7,0	maxi. 7,0
- éthers (à 5 atomes de C ou plus)			< 15,0	maxi. 15,0
AUTRES COMPOSES OXYGENES			< 10,0	maxi. 10,0
TENEUR EN PHOSPHORE			aucun composé à base de phosphore	
NOTE : Les valeurs indicatives sont des valeurs moyennes et ne constituent en aucun cas des spécifications ni des valeurs garanties.				