

# ESSENCE 98 E5

## FICHE D'INFORMATION PRODUIT



DESCRIPTION		NORME	INFORMATIONS POUR LE TRANSPORT	
Sans plomb et sans soufre ESSENCE 98 RON destiné notamment à l'alimentation des moteurs thermiques à allumage par compression.		<b>NBN EN 228: 2008</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ADR classe : 3,</li> <li>- F1 n° ADR identification du danger : 33</li> <li>- ADNR : 3°</li> <li>- UN N° : 1203</li> <li>- IMO-IMDG : 3141</li> <li>- ICAO / IATA : 3, produit inflammable, III</li> </ul>	
CARACTERISTIQUES	UNITE	METHODE	VALEURS INDICATIVES (note)	SPECIFICATIONS NBN EN228 :2008
<b>ASPECT</b>	---	VISUELLE	Claire et limpide	
<b>MASSE VOLUMIQUE À 15°C</b>	kg/m <sup>3</sup>	EN ISO 3675 EN ISO 12185	740	720,0 – 775,0
<b>DISTILLATION</b> Volume évaporé à 70°C: Été : 1 mars - 30 novembre Hiver : 1 décembre - 29 février  Volume distillé à 100°C Volume distillé à 150C <b>Point d'ébullition finale</b> <b>Résidu de distillation</b>	% volume % volume  % volume % volume °C % volume	EN ISO 3405	23 30  55 90 192 1	20,0-48,0 22,0-50,0  46.0-71.0 min. 75.0 max. 210 max. 2
<b>TIRER LA TENSION</b> Été : 1 mars - 30 novembre Hiver : 1 décembre - 29 février	kPa	EN 13016-1	57 92	45,0 – 60,0 65,0 – 95,0
<b>NOMBRE D'OCTANES</b> Nombre d'octanes "Research" (RON) Nombre d'octanes "Moteur" (MON)	--- ---	EN ISO 5164 EN ISO 5163	99.3 88.2	min. 98,0 min. 88,0
<b>CORROSION DE CUIVRE (3h à 50°C)</b>	Classe	EN ISO 2160	1	1
<b>STABILITÉ À L'OXYDATION</b>	minutes	EN ISO 7536	> 360	min. 360
<b>TENEUR EN EAU</b>	---	VISUELLE	Pas de sécrétion	
<b>TENEUR EN PLOMB</b>	g/ml	EN 237	< 5	max. 5
<b>TENEUR EN SOUFRE</b>	mg/kg	EN ISO 20846 EN ISO 20884	4	max. 10,0
<b>TENEUR EN BENZÈNE</b>	% volume	EN 12177- EN 238 EN 14517	< 0,4	max. 1.00
<b>TENEUR EN OXYGEN</b>	% masse	EN 1601 – EN 13132 EN 14517	1,3	max. 2,7
<b>TENEUR EN GOMME (gewassen)</b>	mg/100 ml	EN ISO 6246	< 1	max. 5
<b>TENEUR EN AROMATIQUE</b>	% volume	EN 15553 EN 14517	26	max. 35,0
<b>TENEUR EN OLÉFINES</b>	% volume	EN 15553 EN 14517	8	max. 18,0
<b>COMPOSÉS CONTENANT DE L'OXYGÈNE</b> - Méthanol - Éthanol - Alcool isopropylique - Alcool tert-butylque - Éthers (5 atomes – C ou plus) <b>AUTRES COMPOSÉS D'OXYGÈNE</b>	% volume	EN 1601 – EN 13132 EN 14517	< 3,0 < 5,0 < 10,0 <10,0 < 7,0 <15,0 <10,0	max. 3,0 max. 5,0 max. 10,0 max. 10,0 max. 7,0 max. 15,0 max. 10,0
Teneur en phosphore			Pas de composés contenant du phosphore	
<b>NOTE</b> : Les valeurs indicatives sont des valeurs moyennes et ne constituent en aucun cas des spécifications ni des valeurs garanties.				
MAES nv - REEDONK 12, 2880 BORNEM - 03 889 89 89 - INFO@MAES-OIL.BE - <a href="http://WWW.MAESMOBILITY.BE">WWW.MAESMOBILITY.BE</a>				