

# SUPERPLUS 98 E5

## PRODUCTINFORMATIE



BESCHRIJVING		NORM	INFORMATIE VOOR HET VERVOER	
Lood- en zwavelvrije Superbenzine 98 RON voor de voeding van thermische motoren met gestuurde ontsteking		<b>NBN EN 228: 2008</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ADR klasse : 3,</li> <li>- F1 n° ADR identificatie van het gevaar : 33</li> <li>- ADNR : 3°</li> <li>- UN N° : 1203</li> <li>- IMO-IMDG : 3141</li> <li>- ICAO / IATA : 3, ontvlambaar product, III</li> </ul>	
EIGENSCHAPPEN	EENHEID	METHODE	INDICATIEVE WAARDEN (zie nota)	SPECIFICATIES NBN EN228 :2008
<b>UITZICHT</b>	---	Visueel	Helder en doorschijnend	
<b>MASSADICHTHEID</b> bij 15°C	kg/m <sup>3</sup>	EN ISO 3675 EN ISO 12185	740	720,0 – 775,0
<b>DISTILLATIE</b> Verdamp volume bij 70°C: - Zomer : 1 mei - 30 september - Winter : 1 november - 31 maart  Verdamp volume bij 100°C Verdamp volume bij 150C <b>Eindkookpunt</b> <b>Distillatieresidu</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>DAMSPANNING</b> - Zomer : 1 mei - 30 september - Winter : 1 november - 31 maart	kPa	EN 13016-1	57 92	45,0 – 60,0 65,0 – 95,0
<b>OCTAANGETAL</b> Octaangetal "Research" (RON) Octaangetal "Motor" (MON)	---	EN ISO 5164 EN ISO 5163	99.3 88.2	min. 98,0 min. 88,0
<b>KOPERCORROSIE (3h bij 50°C)</b>	klasse	EN ISO 2160	1	1
<b>OXIDATIESTABILITEIT</b>	minuten	EN ISO 7536	> 360	min. 360
<b>WATERGEHALTE</b>	---	Visueel	geen afscheiding	
<b>LOODGEHALTE</b>	g/ml	EN 237	< 5	max. 5
<b>ZWAVELGEHALTE</b>	mg/kg	EN ISO 20846 EN ISO 20884	4	max. 10,0
<b>BENZEENGEHALTE</b>	% volume	EN 12177- EN 238 EN 14517	< 0,4	max. 1.00
<b>ZUURSTOFGEHALTE</b>	% massa	EN 1601 – EN 13132 EN 14517	1,3	max. 2,7
<b>GOMGEHALTE (gewassen)</b>	mg/100 ml	EN ISO 6246	< 1	max. 5
<b>GEHALTE AAN AROMATEN</b>	% volume	EN 15553 EN 14517	26	max. 35,0
<b>GEHALTE AAN OLÉFINEN</b>	% volume	EN 15553 EN 14517	8	max. 18,0
<b>ZUURSTOFHOUDENDE VERBINDINGEN</b> - Methanol - Ethanol - Isopropyl Alcohol - Tert Butyl Alcohol - Ethers (5 of meer C-Atomen) <b>ANDERE ZUURSTOFVERBINDINGEN</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
Fosforgehalte			Geen fosforhoudende verbindingen	
<b>NOTA</b> : De indicatieve waarden zijn gemiddelde waarden en in geen geval specificaties noch gegarandeerde waarden.				
MAES nv - REEDONK 12, 2880 BORNEM - 03 889 89 89 - INFO@MAES-OIL.BE - <a href="http://WWW.MAESMOBILITY.BE">WWW.MAESMOBILITY.BE</a>				