

# GASOLIE VERWARMING EXTRA

## PRODUCTINFORMATIE



BESCHRIJVING		NORM	INFORMATIE VOOR HET VERVOER	
Gasolie verwarming Extra is bestemd voor verwarming en stationaire motoren en voor motoren van niet op de openbare weg rijdende voertuigen (mits toestemming van de accijnzen)		<b>NBN T 52-716 : 2012 (Gasolie Type A)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ADR klasse : 3, F1</li> <li>- n° ADR identificatie van het gevaar : 3</li> <li>- ADNR : 3°</li> <li>- UN N° : 1202</li> <li>- IMO-IMDG : 3375</li> <li>- ICAO / IATA : 3, III</li> </ul>	
EIGENSCHAPPEN	EENHEID	METHODE	INDICATIEVE WAARDEN (zie nota)	SPECIFICATIES NBN EN590 +A1: 2010
UITZICHT	---	Visueel	Helder en doorschijnend	
MASSADICHTHEID bij 15°C	kg/m <sup>3</sup>	EN ISO 3675 EN ISO 12185	834	820 - 845
<b>DISTILLATIE</b> Gedistilleerd bij 250°C Gedistilleerd bij 350°C 95 % (V/V) gecondenseerd	% volume % volume °C	EN ISO 3405	41 95 < 360	< 65 min. 85 max. 360
<b>TEMPERATUUR VAN DE FILTREERBAARHEIDSGRENS (CFPP)</b> Zomer : 1 maart - 30 november Winter : 1 december - 29 februari	°C	EN 116	-12 -24	max. 0 max. -15
<b>TROEBELINGSPUNT (Cloud Point)</b> Zomer : 1 maart - 30 november Winter : 1 december - 29 februari	°C	ISO 23015	-5 -6	--- ---
<b>KOPERCORROSIE (3 h bij 50°C)</b>	quoting	EN ISO 2160	max. klasse 1	
<b>OXIDATIESTABILITEIT</b>	g/m <sup>3</sup> h	EN ISO 12205 EN 15571	9 min. 20	max 25 min. 20 <sup>(X)</sup>
<b>WATERGEHALTE</b>	mg/kg	EN ISO 12937	37	max. 200
<b>VISCOSITEIT</b> bij 40°C	mm <sup>2</sup> /s	EN ISO 3104	2,44	min. 2,00 - max. 4,50
<b>ZWAVELGEHALTE</b>	mg/kg	EN ISO 20846 EN ISO 20884	7,5	max. 10,0
<b>VLAMPUNT IN GESLOTEN KROES</b>	°C	EN ISO 2719	61	> 55
<b>CETAANINDEX (Berekend)</b>	---	EN ISO 4264	51	min. 46,0
<b>CETAANGETAL (Gemeten)</b>	---	EN ISO 5165 EN 15195	52	min. 51,0
<b>ASGEHALTE</b>	% m/m	EN ISO 6245	< 0,01	max. 0,01
<b>SMEREND VERMOGEN</b> , diameter van het slijtmerk (wsd 1,4) bij 60°C	µm	ISO 12156-1	320	460
<b>KOOLSTOFRESIDU</b>	% mm	EN ISO 10370	<0,1	max. 0,3
<b>GEHALTE AAN POLYCYLISCHE AROMATISCHE KOOLWATERSTOFFEN</b>	% mm	EN 12916	<8	max. 8,0
<b>TOTALE CONTAMINATIE</b>	mg/kg	EN 12662	5	max. 24
<b>GEHALTE AAN VETZUUR METHYLESTERS (FAME)</b>	% volume	EN 14078	max 7,0	
<b>KLEUR</b>	---	Visueel	Rood	
<b>EUROMARKER (Solvent Yellow 124)</b>	g/m <sup>3</sup>		7,5	min. 6,0 - max. 9,0
<b>NOTA</b> : De indicatieve waarden zijn gemiddelde waarden en in geen geval specificaties noch gegarandeerde waarden.				
(X (X) Deze limiet is van toepassing voor gasolie extra met een FAME gehalte van ten minste 2% volume.				
MAES nv - REEDONK 12, 2880 BORNEM - 03 889 89 89 - INFO@MAES-OIL.BE - WWW.MAESMOBILITY.BE				