

# DIESEL PRODUCTINFORMATIE



BESCHRIJVING		NORM	INFORMATIE VOOR HET VERVOER	
Dieselbrandstof bestemd voor dieselmotoren voor wegvoertuigen.		NBN EN 590 : 2010	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ADR klasse : 3,</li> <li>- F1 n° ADR identificatie van het gevaar : 3</li> <li>- ADN R : 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
DISTILLATIE 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
TEMPERATUUR VAN DE FILTREERBAARHEIDSGRENS (CFPP) Zomer : 1 maart - 30 november Winter : 1 december - 29 februari	°C	EN 116	-12 -24	max. 0 max. -15
TROEBELINGSPUNT (Cloud Point) Zomer : 1 maart - 30 november Winter : 1 december - 29 februari	°C	ISO 23015	-5 -6	--- ---
KOPERCORROSIE (3 h bij 50°C)	quoting	EN ISO 2160	max. klasse 1	
OXIDATIESTABILITEIT	g/m <sup>3</sup> h	EN ISO 12205 EN 15571	9 min. 20	max 25 min. 20 <sup>(X)</sup>
WATERGEHALTE	mg/kg	EN ISO 12937	37	max. 200
VISCOSITEIT bij 40°C	mm <sup>2</sup> /s	EN ISO 3104	2,44	min. 2,00 - max. 4,50
ZWAVELGEHALTE	mg/kg	EN ISO 20846 EN ISO 20884	7,5	max. 10,0
VLAMPUNT IN GESLOTEN KROES	°C	EN ISO 2719	61	> 55
CETAANINDEX (Berekend)	---	EN ISO 4264	51	min. 46,0
CETAANGETAL (Gemeten)	---	EN ISO 5165 EN 15195	52	min. 51,0
ASGEHALTE	% m/m	EN ISO 6245	< 0,01	max. 0,01
SMEREND VERMOGEN, diameter van het slijtmerk (wsd 1,4) bij 60°C	µm	ISO 12156-1	320	460
KOOLSTOFRESIDU	% mm	EN ISO 10370	<0,1	max. 0,3
GEHALTE AAN POLYCYLISCHE AROMATISCHE KOOLWATERSTOFFEN	% mm	EN 12916	<8	max. 8,0
TOTALE CONTAMINATIE	mg/kg	EN 12662	5	max. 24
GEHALTE AAN VETZUUR METHYLESTERS (FAME)	% volume	EN 14078	max 7,0	
<b>NOTA</b> : De indicatieve waarden zijn gemiddelde waarden en in geen geval specificaties noch gegarandeerde waarden.				
(X) Deze limiet is van toepassing voor diesel met een FAME gehalte van ten minste 2% volume				
MAES nv - REEDONK 12, 2880 BORNEM - 03 889 89 89 - INFO@MAES-OIL.BE - <a href="http://WWW.MAESMOBILITY.BE">WWW.MAESMOBILITY.BE</a>				