

### Omschrijving van het product: MAES CleanDiesel

MAES CleanDiesel	Minder AdBlue verbruik	MAES CleanDiesel	Brandstofnormering ASTM D975
MAES CleanDiesel	Fossielvrije dieselbrandstof	MAES CleanDiesel	ISCC-EU gecertificeerd
MAES CleanDiesel	Biologisch afbreekbaar	MAES CleanDiesel	Hernieuwbare grondstoffen
MAES CleanDiesel	CO <sub>2</sub> reducerend	MAES CleanDiesel	Schuimt niet
MAES CleanDiesel	Emissiearm	MAES CleanDiesel	Ongekleurde
MAES CleanDiesel	Brandstofnormering EN15940	MAES CleanDiesel	Reukloos

OMSCHRIJVING	EENHEID	MAES CleanDiesel	EN15940	TESTMETHODE
Cetaangetal	DCN	79,60	>70,0	EN ISO 15195
Dichtheid 15°C	kg/m <sup>3</sup>	780,00	765-800	EN ISO 12185
FAME	% v	<0,05	<7,0	EN 14078
Total aromatics	% m	<0,1	<0,1	EN 12916
Zwavelgehalte	mg/kg	<3,00	<5,0	EN ISO 20846
Vlampunt	°C	81,50	>55,0	EN ISO 2719
Micro Carbon 10% residue	% m	<0,1	<0,10	EN ISO 10370
Asgehalte	% m	<0,001	<0,001	EN ISO 6245
Watergehalte	mg/kg	30,00	<200	EN ISO 12937
Verontreiniging	mg/kg	<10	<10	EN 12662
Koperstrip corrosie (3 hr. 50°C)	rating	klasse 1A	klasse 1	EN ISO 2160
Oxidatiestabiliteit	g/m <sup>3</sup>	6,00	<25	EN ISO 12205
Wear Scar HFRR	µm	260,00	<460	EN ISO 12156-1
Viscositeit 40°C	mm <sup>2</sup> /s	3,03	2,00-4,50	EN ISO 3104
Cloudpoint	°C	-26,00	<-10	EN ISO 23015
CFPP	°C	-26,00	<-20	EN 116

### Gemiddelde lokale emissiewaarden

Omschrijving		Gemiddelde Waarde
Roet & fijnstof	PM	-33%
Stikstofoxide	NO <sub>x</sub>	-9%
Koolmonoxide	CO	-24%
Koolwaterstoffen	HC	-30%
Kooldioxide	CO <sub>2</sub>	-100% TTW -89% WTW

**NOTA** : De CO<sub>2</sub> reductiewaarde is van de MAES CleanDiesel t.o.v. fossiele diesel.