

Datum: 05/10/2018

1. Product informatie

Handelsnaam: **Gasolie extra**

Hoofdgebruik: Roodgekleurde brandstof met laag zwavelgehalte voor landbouwvoertuigen en stationaire motoren.

Voldoet aan norm NBN EN 590

ADR identificatienummer: 1202



2. Product beschrijving

Eigenschap	Eenheid	Grenswaarden	
		Minimum	Maximum
Cetaangetal	/	51,0	-
Cetaanindex	/	46,0	-
Dichtheid (15°C)	kg/m ³	820,0	845,0
Polycyclische aromatische koolwaterstoffen	% (m/m)	-	8,0
Zwavelgehalte	mg/kg	-	10,0
Mangaangehalte	mg/l	-	2,0
Vlampunt	°C	> 55,0	-
Koolstofresidu (op 10% van het distillatieresidu)	% (m/m)	-	0,30
Asgehalte	% (m/m)	-	0,010
Watergehalte	mg/kg	-	200
Totale contaminatie	mg/kg	-	24
Kopercorrosie met koperband (3h bij 50°C)	/	Klasse 1	
Gehalte aan vetzuur – methylesters (FAME)	% (V/V)	-	7,0
Oxidatiestabiliteit	g/m ³	-	25
	h	20	-
Smerend vermogen, gecorrigeerde slijtmerk-diameter (wsd 1,4) bij 60°C	µm	-	460
Viscositeit (40°C)	mm ² /s	2,000	4,500
Distillatie			
% (V/V) overgedistilleerd bij 250°C	% (V/V)	-	< 65
% (V/V) overgedistilleerd bij 350°C	% (V/V)	85	-
95% (V/V) overgedistilleerd bij	°C	-	360
Cold Filter Plugging Point			
December – Februari	°C	< -15	
Maart – November	°C	< 0	

3. Veiligheid en milieu

Zie MSDS