



Holger Heinicke

Rotdornstr. 11

16833 Karwesee

Tel.: 033922/90209

Fax: 033922/90379

Funk: 0173/1519907

Internet: www.heipro.de

Vornorm DIN 51605 für reines Rapsöl

Prüfparameter	Methode	Einheit	Grenzwert E DIN 51605
Dichte (15°C)	DIN EN ISO 12185	kg/ m ³	900-930
Flammpunkt P.- M.	DIN EN ISO 2719	°C	min. 220
Kin. Viskosität (40°C)	DIN EN ISO 3104	mm ² / s	max. 36,0
Heizwert, unterer	DIN 51 900- 2	kJ/ kg	min. 36000
Cetanzahl	IP 498	-	min. 39
Koksrückstand n. C.	DIN EN ISO 10370	% (m/ m)	max. 0,40
Iodzahl	DIN EN 14111	g Jod / 100g	95- 125
Schwefelgehalt	DIN EN ISO 20884	mg/ kg	max. 10
Gesamtverschmutzung	DIN EN 12662	mg/ kg	max. 24
Säurezahl	DIN EN 14104	mg KOH/ g	max. 2,0
Oxidationsstabilität 110°C	DIN EN 14112	h	min. 6,0
Phosphorgehalt	DIN EN 14107	mg/ kg	max. 12
Erdalkaligehalt (Ca+ Mg)	E DIN EN 14538	mg/ kg	max. 20
Oxidasche	DIN EN ISO 6245	% (m/ m)	max. 0,01
Wassergehalt K.- F.	DIN EN ISO 12937	mg/ kg	max.750

Hausanschrift:
HeiPro
Holger Heinicke
Rotdornstraße 11
16833 Karwesee

Bankverbindung:
Sparkasse Ostprignitz-Ruppin
Kto.: 1750002775
BLZ: 160 502 02
IBAN: DE86 1605 0202 1750 0027 75
BIC: WELADED1OPR

Gerichtsstand:
Amtsgericht Neuruppin
Ust-IDNr.: DE813242432
Steuernr.: 052/229/00257