

: Spezifikation DIN-Pflanzenölkraftstoff :

Produkt: DIN-Pflanzenölkraftstoff

Aussehen: Farbe gelblich, klar, frei von sichtbaren Verunreinigungen und Wasser, Geruch typisch

Parameter	Methode	DIN-Pflanzenöl- kraftstoff	Grenzwerte E DIN 51605	Einheit
Dichte (15 °C)	DIN EN 12662	912,5	910-930	kg/m³
Flammpunkt PM.	DIN EN 2719	288	min. 220	°C
Kin. Viskosität (40 °C)	DIN EN 3104	34,0	max. 36,0	mm²/s
Heizwert	DIN 51 900-2	36.500	min. 36.000	kJ/kg
Cetanzahl	IP 498	43,00	min. 39	-
Koksrückstand n. C.	DIN EN1 0370	0,1	max. 0,40	% (m/m)
Jodzahl	DIN EN 14111	119,7	95 - 125	gJod/100g
Schwefelgehalt	DIN EN 20884	6	max. 10	mg/kg
Gesamtverschmutzung	DIN EN 12662	0,6	max. 24	mg/kg
Säurezahl	DIN EN 14104	0,01	max. 2,0	mgKOH/g
Oxidationsstabilität (110 °C)	DIN EN 14112	7,2	min. 6,0	h
Phosphorgehalt	DIN EN 14107	4,0	max 12	mg/kg
Erdalkaligehalt (Ca + Mg)	DIN EN 14538	<20	max. 20	mg/kg
Oxidasche	DIN EN 6245	<0,01	max. 0,01	% (m/m)
Wassergehalt KF.	DIN EN 12937	500	max. 750	mg/kg

Anschrift: R. Wessendorf Agrar-Service und -Handel GmbH & Co. KG Weiner 108 · 48607 Ochtrup Telefon: (0 25 53) 9 93 33-0 Telefax: (0 25 53) 9 93 33-99 Amtsgericht Steinfurt 8 HRA 2261 Komplementär: Wessendorf Verwaltungs GmbH, Ochtrup USt-IdNr.: DE 124381404 Amtsgericht Steinfurt HRB 1868 Geschäftsführer: Reinhold Wessendorf

