

www.ucy-energy.com

FOS 39 K Analyse Artikelnummer: 40-064

Wassergehalt n. KF	DIN 51777	%	ca. 0,1 – 0,2
Heizwert Ho, roh	DIN 51900-1/-3	KJ/kg	ca. 39.000
Schwefel	DIN EN ISO 11885 mod.	mg/kg	ca. 1.500
Schmutz	EN 12662	mg/kg	ca. 5.000
Stockpunkt	-	°C	ca. 10 – 30
FFA	EN 14104	%	ca. 1
Kohlenstoffrückstände	EN ISO 10370	% (m/m)	ca. 0,24
Kin Viskosität bei 40℃	DIN EN ISO 3104	mm2/s	ca. 35,91
Verseifung	EN ISO 3657	mg KOH/g	ca. <mark>1</mark> 34
Wasserstoffgehalt	DIN 51732	% (m/m)	ca. 12
Stickstoffgehalt	DIN 51732	% (m/m)	ca. 0,7
Sauerstoffgehalt	ASTM D 5291 mod.	% (m/m)	ca. 9,7
Chlorgehalt	DIN 51727 mod.	% (m/m)	ca. 0,003
Antimon [Sb]	DIN EN ISO 11885	mg/kg	ca. 0,8
Arsen [As]	DIN EN ISO 11969	mg/kg	< 0,5
Blei [Pb]	DIN EN ISO 11885	mg/kg	< 10
Kadmium [Cd]	DIN EN ISO 11885	mg/kg	< 0,5
Chrom [Cr]	DIN EN ISO 11885	mg/kg	< 1
Kobalt [Co]	DIN EN ISO 11885	mg/kg	< 1
Kupfer [Cu]	DIN EN ISO 11885	mg/kg	ca. 3
Mangan [Mn]	DIN EN ISO 11885	mg/kg	< 1
Nickel [Ni]	DIN EN ISO 11885	mg/kg	< 1
Quecksilber [Hg]	DIN EN 1483	mg/kg	ca. 0,2
Thallium [TI]	VDI 3796	mg/kg	< 0,5
Vanadium [V]	DIN EN ISO 11885	mg/kg	< 1
Zinn [Sn]	DIN EN ISO 11885	mg/kg	< 5

The aforementioned data shall constitute the agreed contractual quality of the product at the time of passing of risk. The data are controlled in regular intervals as part of our quality assurance program. Neither the data nor the properties of the product specimens shall imply any legally binding guarantee of certain properties or of the fitness for a specific purpose. No liability of ours can be derived therefrom.

UCY ENERGY GROUP UCY business services & trading GmbH Am Villepohl 4 D-53347 Alfter Germany Phone: +49 / 2 28 / 24 28 - 7 32 Facsimile: +49 / 2 28 / 24 28 - 7 31 E-mail: <u>info@ucy-energy.com</u> www.ucy-energy.com Register number: HRB 13459 Register court: Bonn Tax number: 222/5719/235 VAT-ID: DE 2 39 98 81 54 Managing Director: Thilo Schneider