



OSVĚDČENÍ

No. 102-2014

na výrobek: **PELETY DŘEVĚNNÉ**
 materiál: Dřevo
 zdroj: vlastní

Žadatel: MultiBio, s.r.o., U koupaliště 2707, 269 01 Rakovník
 Česká republika, IČ: 02003678

Výzkumný ústav zemědělské techniky, v. v. i., Praha 6 - Ruzyně, Česká republika
 potvrzuje, že u vzorku předmětného výrobku byla provedena
 analýza v souladu s ČSN EN 14961-2 s následujícím zjištěním:

Analytický ukazatel	Jednotka	Původní stav	Bezvodý stav
Rozměry: délka	mm	3,15 ≤ 30	
průměr	mm	6	
Voda	% m/m	11,30	-
Prchavá hořlavina	% m/m	75,04	84,60
Neprchavá hořlavina	% m/m	13,31	15,01
Popel	% m/m	0,35	0,39
C	% m/m	44,62	50,31
H	% m/m	5,61	6,32
N	% m/m	0,06	0,07
S	% m/m	0,08	0,09
O	% m/m	38,27	43,14
Cl	% m/m	0,06	0,07
Teplota deformace DT	°C	1220	
Teplota kulovitého tvaru ST	°C	>1250	
Teplota tečení FT	°C	>1250	
Spalné teplo	MJ/kg	17,57	19,81
Výhřevnost	MJ/kg	16,08	18,43
Mechanická odolnost	% m/m	98,6	
Sypná hmotnost	kg/m ³	562,0	

Odběr vzorku byl proveden zákazníkem. Osvědčení pozbývá platnosti v případě, že dojde k jakékoliv změně technických specifikací.

Kvalita analyzovaného vzorku dodaných pelet odpovídá třídě A1 ČSN EN 14961-2 ve výše uvedených ukazatelích.

Praha, 23.01.2014

Přezkoumal: Ing. Petr Hutla, CSc.

Schválil: Ing. Petr Jevič, CSc., prof. h.c.

Uvedené výsledky zkoušek se vztahují pouze na zkoušený vzorek.



Výzkumný ústav zemědělské techniky, v. v. i., Drnovská 507, 161 01 Praha 6 - Ruzyně
 Telefon: +420 233022238, Fax: +420 233312507, e-mail: petr.hutla@vuzt.cz, www.vuzt.cz