

DICHIARAZIONE DI PRODOTTO CONFORME ALLA NORMA ISO 17225 EN 15234-2	
PELLET DI LEGNO PER USO NON INDUSTRIALE	
Fornitore	PIOMADE – INDUSTRIA DE MADEIRAS LTDA
ID Nr. produttore	BR001
Origine	Legno di Conifera senza cortecia di residuo non trattato chimicamente
Paese di provenienza	BRAZIL
Classe qualitativa	EN <i>plus</i> A1

Proprietà misurate	Norma UNI EN	Unità	Valore
Diametro	17829	mm	6,0
Umidità	18134-1 182134-2	%(w/w)	7,0
Ceneri	18122	%(w/w)	0,40
Durabilità meccanica	17831-1	%(w/w)	99,2
Polveri	18846	%(w/w)	0,2
Potere calorifico inferiore	18125	kJ/kg _{tq}	20900
Densità apparente	17828	kg/m ³	658
Potere calorifico	18125	Kwh/kg	5,42
Carbonio	16948	%(w/w)	50,8
Azoto	16948	%(w/w)	0,12
Idrogeno	16948	%(w/w)	6,3
Ossigeno	16993	%(w/w)	42,5
Zolfo	16994	%(w/w)	0,010
Cloro	16994	%(w/w)	0,011
Arsenico	16968	mg/kg _{secco}	<0,8
Cadmio	16968	mg/kg _{secco}	<0,2
Chromo	16968	mg/kg _{secco}	<1
Rame	16968	mg/kg _{secco}	1
Piombo	16968	mg/kg _{secco}	<2
Mercurio	16968	mg/kg _{secco}	<0,05
Nickel	16968	mg/kg _{secco}	<1
Zinco	16968	mg/kg _{secco}	8

Le analisi sono state fatte in laboratorio accreditato Enplus – Edizione Novembre, 26 2018