

Ficha Técnica Green Pellets Concepción

Pellets de Madera, elaborados 100% con madera de pino radiata de diámetro 6 mm

Características técnicas del pellet:

Parámetro	unidad		resultados	
Humedad	% ± d.s.	Base como recibido	8.6 ± 0.1	
Cenizas	% ± d.s.	Base seca	0.26 ± 0.03	
Poder calorífico superior	J/g ± d.s.	Base seca	19575 ± 17	
Poder calorífico inferior	J/g	Base seca	18076	
Cloro	% ± d.s.r.	Base seca	0.037 ± 24	
Análisis elemental	Carbono	% ± d.s.r.	Base seca	49.1 ± 0.17
	Hidrogeno	% ± d.s.r.	Base seca	6.9 ± 2.6
	Nitrógeno	% ± d.s.r.	Base seca	< 2
	Azufre	% ± d.s.r.	Base seca	< 2
Durabilidad Mecánica	% ± d.s.	Base como recibido	98.7 ± 0.1	
Densidad a granel	kg/m ³ ± d.s.r.	Base como recibido	742 ± 0.1	
Diámetro de pellets	mm	Base como recibido	6.1	
Longitud de pellets	mm	Base como recibido	12.3	

Almacenamiento

Evitar contacto con el agua y ambientes muy húmedos

Inflamabilidad

Producto estable.

Advertencias

Evitar contacto con el agua.

Utilizar exclusivamente en equipos adecuados para este tipo de combustible.