



CERTIFICAT DE QUALITÉ

Quality Certificate

Société : **ALPES ENERGIE BOIS**
Site : 74 Route de la Buissière
38570 LE CHEYLAS

N° d'identification : **FR004**

PRODUCTEUR

Qualité : **A1**
Diamètre du granulé : **6 mm**

Caractéristiques certifiées :

- Diamètre : 6mm
- Longueur : $3.15 \text{ mm} < L < 40 \text{ mm}$
- Humidité : $\leq 10 \% (1)$
- Taux de cendres : $\leq 0,7 \% (2)$
- Résistance mécanique : $\geq 98 \% (1)$
- Taux de fines : $\leq 1\% (1) \text{ vrac} \leq 0.5\% (1) \text{ sac}$
- PCI : $\geq 16,5 \text{ MJ/Kg} (\geq 4,6 \text{ kWh/Kg}) (1)$
- Masse volumique apparente : $600 \text{ kg/m}^3 \leq M/V \leq 750 \text{ kg/m}^3$
- Teneur en azote : $\leq 0,3 \% \text{ m}(2)$
- Teneur en soufre : $\leq 0,04 \% \text{ m}(2)$
- Teneur en chlore : $\leq 0,02 \% \text{ m}(2)$
- Fusibilité des cendres : $> 1200 \text{ }^\circ\text{C}$

⁽¹⁾sur brut

⁽²⁾sur masse anhydre

FCBA atteste la conformité du produit décrit ci-dessus, dans les conditions prévues au manuel ENplus 3.0.
FCBA certifies compliance of the products described above, under the requirements provided by the ENplus Handbook 3.0.

Ce certificat est fondé sur un contrôle permanent. Il ne peut préjuger des décisions qui seraient prises en cours d'année à l'examen des résultats de ce contrôle. La liste à jour des titulaires de la marque et des produits certifiés est disponible sur le site internet www.enplus-pellets.eu/

This certificate confirms the quality of production, based on scheduled supervision. It can't prejudice the decisions taken during the year to examine the results of this supervision. The updated list of trademark owners and certified products is available on the website www.enplus-pellets.eu/



INSTITUT
TECHNOLOGIQUE

Siège Social
10, rue Galilée
CS 81050 Champs sur Marne
77447 Marne la Vallée Cedex 2
www.fcba.fr

Numéro de Certificat : 0076/2022
Certificate No. :
Annule et remplace N° //
Cancel and replace :
Date d'émission / Issued : 19/10/2022
Valable jusqu'au / Valid until : 18/10/2025
Nombre de pages / Pages : 1

LE DIRECTEUR CERTIFICATION
Certification Director
ALAIN HOCQUET