

# ECORCE 20/40

(avec liber)

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

### CONFORME A LA NORME: NFU 44 551

#### CARACTERISTIQUES PHYSIQUES STANDARDS

ESSENCE :	Pin Maritime
Granulométrie	> 40 mm maxi 30%
	< à 20mm maxi 20%
Teneur minimum dans le calibre	> 65%
Matériaux étrangers à L'Ecorce (liber - bois etc.....)	< 50 % de la valeur en masse
Ecorces étrangères à l'espèce	< 5%

Résultats d'analyse 19/12/2014	
SUR SEC	SUR BRUT
	38,60%
	61,40%
	4,8
	13
	0,07
<b>560</b>	<b>343</b>
<b>986</b>	<b>605</b>
<b>2,4</b>	<b>1,48</b>

<b>Analyses sur extrait</b>	<b>1/1,5</b>
Teneur en eau	
Matière Sèche	
PH eau sur extrait 1/1,5	< 5,5
Résistivité sur extrait 1/1,5 à 20°C (ohm cm)	
Conductivité sur extrait 1/1,5 à 20°C (mS)	<0,25
Carbone organique ( C)	
MO par perte au feu	850<x<1000
Azote total (N)	

#### CARACTERISTIQUES CHIMIQUES

ANALYSE SUR PRODUIT BRUT 11/12/2014			Résultats exprimés sur	
DETERMINATIONS	Symbole	Unités	sec	brut
Matière sèche		%	/	55
Humidité		%	/	45

Analyses sur écorces brute 11/12/2014				
DETERMINATIONS	Symboles	Unités	sec	valeurs limites
<b>Chrome</b>	Cr	mg/kg	<b>16,40</b>	<b>150</b>
<b>Cuivre</b>	Cu	mg/kg	<b>3,81</b>	<b>100</b>
<b>Nickel</b>	Ni	mg/kg	<b>9,47</b>	<b>50</b>
<b>Zinc</b>	Zn	mg/kg	<b>26,80</b>	<b>300</b>
<b>Cadmium</b>	Cd	mg/kg	<b>0,25</b>	<b>2</b>
<b>Plomb</b>	Pb	mg/kg	<b>9,13</b>	<b>100</b>
<b>Mercure</b>	Hg	mg/kg	<b>&lt;0,2</b>	<b>1</b>
<b>Listéria monocytogènes</b>			Absence	
<b>Salmonella</b>			Absence	



**20/40 mulch**