

# Fiche Technique

## ABSODAN Universal

Date d'impression 25/08/2016  
Version 2016-04-20



### Description du produit

Terre de Diatomée calcinée

### Analyse chimique moyenne (après séchage à 110°C)

SiO <sub>2</sub>	71,0 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	8,4 %
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	10,5 %
TiO <sub>2</sub>	1,4 %
CaO	2,5 %
K <sub>2</sub> O + Na <sub>2</sub> O	2,1 %
MgO	1,6 %
les autres oxydes	1,1 %
<hr/>	
Perte au feu (1025°C)	1,4 %
Poids spécifique	2,3 g/cm <sup>3</sup>
pH (en solution aqueuse 10%)	5,5

### Spécifications techniques

	Min.	Max.	En moyenne
Masse volumique apparente		533 g/l	503 g/l
Absorption en eau (Westinghouse w/w)	80 %		90 %
Absorption en huile (Westinghouse w/w)	60 %		71 %

### Granulométrie (poids)

	Min.	Max.	En moyenne
> 4,0 mm		1,5 %	0,1 %
3,15-4,0 mm			4 %
1,0-3,15 mm			93,3 %
0,5-1,0 mm			2 %
< 0,5 mm		2 %	0,6 %

Les valeurs indiquées sont les valeurs moyennes des tests de laboratoire effectués ces 12 derniers mois.