

# Fiche Technique

## ABSODAN Plus

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		555 g/l	526 g/l
Absorption en eau (Westinghouse w/w)	110 %		124 %
Absorption en huile (Westinghouse w/w)	75 %		90 %

### Granulométrie (poids)

	Min.	Max.	En moyenne
> 1,5 mm		8 %	3 %
1,0-1,5 mm			40 %
0,5-1,0 mm			48 %
0,3 - 0,5 mm			7 %
0,09 - 0,3 mm		4,1 %	2 %
< 0,09 mm		1 %	0,1 %

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

Damolin A/S, Kønsborgvej 9, 7884 Fur, Denmark. Telephone: +45 97 593 222  
Damolin GmbH, Zum Eisenhammer 53, 46049 Oberhausen, Germany. Telephone: +49 208 810632 -0  
Damolin GmbH, NL Hamburg, Brennerhof 121, 22113 Hamburg, Germany. Telephone: +49 40 237303-0  
Damolin S.A.S, 15 Route de Chamarande, 91580 Etrechy, France. Telephone: +33 1 60 80 31 87  
[www.damolin.com](http://www.damolin.com) / [info@damolin.com](mailto:info@damolin.com)

Damolin est certifiée ISO 9001:2008.