



**Description :**

L'absorbant **MODA 05/10** est un produit inerte et exempt de matières nocives connues. Le grain de **MODA 05/10** grâce à sa surface spécifique supérieure à la moyenne est composé d'un nombre très important de pores invisibles qui lui confère son haut pouvoir d'absorption, il ne forme pas de boue après absorption.

Grâce à la forme anguleuse des grains, l'absorbant **MODA 05/10** permet de maîtriser le glissement sur les sols (éventuellement verglacés et/ou enneigés). Chaque grain fournit une friction élevée et réduit ainsi les risques de dérapage. L'absorbant **MODA 05/10** sert à l'absorption de liquides (huiles, combustibles, produits chimiques, eau, etc.) sur routes, dans les usines, aéroports, ateliers, bateaux, etc. Les risques d'incendie et d'explosion que représentent les liquides combustibles s'en trouvent réduits ainsi que les risques de chute et de glissance dus à la présence de liquides gras sur les sols. De par ces caractéristiques il restitue un revêtement sec et non glissant après usage. Comme tout produit absorbant, l'absorbant **MODA 05/10** doit être ramassé ou balayé après usage et sa destruction doit être effectuée en conformité avec les réglementations et des polluants absorbés

**Autres utilisations possibles :** Litières pour animaux, désodorisant de chambres froides, agent stabilisateur pour les plantes, support pour parfum.

**EFFICACITE GARANTIE CONTRE LA POLLUTION PAR LES LIQUIDES**

**CONFORME A LA NORME AFNOR NF P 98-190 : « Produits Absorbants destinés à un usage routier »**  
 Numéro d'agrément délivré par le SETRA ABS 2002.14

Couleur	Granulométrie	Taux émission de poussière (2)	Poids net	Palettisation	Absorption des hydrocarbures (1)	Absorption de l'eau (1)	Stockage
rouge/brun	05/10	< à 0.6 %	20 kg	50 sacs	152 %	151 %	A l'abri de l'humidité

Toutes les valeurs indiquées sur cette fiche technique sont des données moyennes – (1) Absorption selon norme NF T 90-361 : Incertitude 5 % (2) Taux émission de poussière selon norme NF P 98-190 (Annexe B) : Incertitude 2 % - (3) Taux d'adhérence résiduelle selon norme NF P 98-190 (Annexe A) : Incertitude 5 %

**DONNEES TECHNIQUES**

Composition .....Terre de diatomée du Danemark  
 Densité .....543 kg/m<sup>3</sup> - 0,543  
 Taux d'adhérence résiduelle<sup>(3)</sup> .....97 %  
 pH (solution aqueuse 10 %) .....5,5  
 poids spécifique (g/cm<sup>3</sup>) .....2,3  
 Humidité .....4 %  
 Perte au feu à 1025 °C .....2 %  
 Température de calcination ..... Supérieure à 800°C

**ANALYSE CHIMIQUE (MOYENNE) :**

Si O<sup>2</sup> .....75%  
 Al<sup>2</sup>O<sup>3</sup> .....10%  
 Fe<sup>2</sup>O<sup>3</sup> ..... 7%  
 K<sup>2</sup>O + Na<sup>2</sup>O ..... 2%  
 MgO ..... 2%  
 CaO ..... 1%  
 TiO<sup>2</sup> ..... 1%

**STABILITE ET REACTIVITE :**

Produit chimiquement neutre vis à vis de tous les liquides, à l'exception de l'acide fluorhydrique.

**CONDITIONNEMENT :**

Sac plastique de 20 Kg (~40 l )  
 sur palette perdue 100x120 par 50 sacs

**GRANULOMETRIE :**

Répartition	Mini	Maxi	Moyenne
> à 1.4 mm	} 60.0 %	12,0 %	3.2 %
1.0 à 1.4 mm			33.7 %
0.5 à 1.0 mm			53.0 %
< à 0.5 mm			10,0 %
< à 0.09 mm		1,0 %	0,1 %