CHIMIE LOIRE Enrobés à froid, Absorbants, Déneigeants, Aérosols, Produits chimiques	**Fiche Technique**	Mise à jour le 30/05/2018

Absorbant Moda 25/50 Terre de Diatomée - 20 kg

CONFORME A LA NORME NF P 98–190 : «Produits absorbants destinés à un usage routier»
Ancien Numéro d'agrément SETRA : ABS.2002.16

ANALYSE CHIMIQUE (MOYENNE):
Si O2 .....75 %
Al2 O3.....10 %
Fe2O3 ..... 7 %
K2O + Na2O ..... 2 %
MgO ..... 2 %
CaO ..... 1 %
TiO2 ..... 1 %

GRANULOMERIE :

Répartition	*Maxi*	*Moyenne*
> à 0.8 mm	*1.4 %*	*2 %*
0.7 à 0.8 mm		*8.9 %*
0.5 à 0.7 mm		*40.6 %*
0.3 à 0.5 mm		*40.5 %*
0.2 à 0.3 mm	*20 %*	*8.2 %*
0.063 à 0.3 mm		*1.6 %*
< à 0.063 mm	*0.7 %*	*0.1 %*

DONNEES TECHNIQUES :
Composition.....Terre de diatomée du Danemark
Couleur ..... rouge/brun
Densité ..... 542 kg/m3 - 0,542
Absorption d'eau(1) .....161 %
Absorption d'hydrocarbures(1).....161 %
Taux d'émission de poussières (2)..... 1 %
Taux d'adhérence résiduelle(3) .....94 %
pH (solution aqueuse 10 %) 5,5
poids spécifique (g/cm3) 2,3
Perte au feu à 1025 °C..... 2 %
Température de calcination.....Supérieure à 800°C

STABILITE ET REACTIVITE :
Produit chimiquement neutre vis-à-vis de tous les liquides, à l'exception de l'acide fluorhydrique

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

CONDITIONNEMENTS STANDARD :
Sac plastique de 20 kg (≈ 40 l.) sur palette perdue 100 x 120 par 50

CHIMIE LOIRE – 5 rue du Croc aux Renards – 45300 SERMAISES
Tél : 02.38.30.23.91/02.38.30.78.80 – Fax : 02.38.30.78.92
Mail : info@chimieloire.com – www.chimieloire.com

Absorbant Moda 25/50 Terre de Diatomée - 20 kg

L'absorbant GA 25/50 est un produit inerte et exempt de matières nocives connues. Le grain de GA 25/50 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 GA 25/50 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 GA 25/50 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 GA 25/50 doit être ramassé ou balayé après usage et sa destruction doit être effectuée en conformité avec les réglementations et des polluants absorbés
L'absorbant GA 25/50 est conforme à la Norme AFNOR P 98-190 permettant ainsi une utilisation sur le réseau routier afin d'absorber les liquides lors de déversement accidentel.
Autres utilisations possibles : Litières pour animaux, désodorisant de chambres froides, agent stabilisateur pour les plantes, support pour parfum.

CHIMIE LOIRE – 5 rue du Croc aux Renards – 45300 SERMAISES
Tél : 02.38.30.23.91/02.38.30.78.80 – Fax : 02.38.30.78.92
Mail : info@chimieloire.com – www.chimieloire.com