



133 Rue de Lenche ZI des Paluds – 13400 AUBAGNE

Téléphone : 04.42.701.702 – Télécopie 04.42.701.703

Email : contact@textiles-essuyages.com – Site Internet : www.textiles-essuyages.com

ASUPABST

ABSORBANT INDUSTRIEL ET ROUTIER PERMETTANT LA MAINTENANCE ET LE NETTOYAGE DES SURFACES

CONFORME A LA NORME NF P 98-190 : «Produits absorbants destinés à un usage routier»

ANALYSE CHIMIQUE (MOYENNE):

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

GRANULOMÉTRIE :

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			10,1 %
< à 0.09 mm		1,0 %	0,1 %

DONNÉES TECHNIQUES :

Composition.....	Terre de diatomée du Danemark
Couleur.....	rouge/brun
Densité	543 kg/m ³ - 0,543
Absorption d'eau ⁽¹⁾	151 %
Absorption d'hydrocarbures ⁽¹⁾	152 %
Taux d'émission de poussières ⁽²⁾	0,6 %
Taux d'adhérence résiduelle ⁽³⁾	97 %
pH (solution aqueuse 10 %)	5,5
pois spécifique (g/cm ³)	2,3
Perte au feu à 1025 °C.....	2 %
Température de calcination	Supérieure à 800°C

STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ :

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 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 %

CONDITIONNEMENTS STANDARD : Sac plastique de 20 kg – 50 sacs par palette
Seau plastique – 24 seau par palette

L'absorbant **ASUPABST** est un produit inerte et exempt de matières nocives connues. Le grain d'**ASUPABST** 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 **ASUPABST** 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'**ASUPABST** sert à l'absorption de liquides (huiles, combustibles, produits chimiques, eau, etc.) sur routes, dans les usines, aéroports, ateliers, bateaux. Les risques d'incendie et d'explosion que représentent les liquides combustibles s'en trouvent réduits ainsi que les risques de chute 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, celui-ci doit être ramassé ou balayé après usage et sa destruction doit être effectuée en conformité avec les réglementations et des polluants absorbés

L'ASUPABST 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.