39 Rue des Amours - 60150 THOUROTTE
Tél. 03.44.09.26.01 - Fax. 03.44.09.28.58
E-mail : commercial@eurosorb.com

www.eurosorb.com

FICHE TECHNIQUE

Granulé minéral séché			
Date de Création FT :	02/01/2008	Date Modification FT:	29/04/2015

Absorbant minéral industriel

Réf. SEPIOLITE

Produit non agréé route

Caractéristiques Techniques

Absorbant minéral séché pour une absorption rapide et efficace de tous les liquides (huiles, combustibles, produits chimiques, eau, etc.) en intérieur ou en extérieur. Dans les usines, les aéroports, les ateliers, les bateaux etc.
Absorbant antidérapant.
Diminue les risques d'incendie liés aux produits combustibles.

Désignation	Sépiolite
Type	Absorbant minéral séché
Application	Tous les liquides
Densité	Comprise entre 0,600 et 0,700
Humidité	9%

Réf.	Conditionnement sur palette perdue 100 x 120	Poids	Couleur	Granulométrie
SEPIOUI1PALETTE50S	50 sacs de 20 kg	20 kg	Gris	15/30
SEPIOUI32SEAUX	32 seaux de 15 kg	15 kg / 30 l.	Gris	15/30

	Hydrocarbures (± 5 %)	Eau (± 10 %)
Capacité d'absorption	70%	105%

Analyse Chimique Moyenne		Stabilité et réactivité
$Si\ O_2$	60,70%	Non abrasif
$Al_2\ O_3$	3,10%	Non toxique
Fe_2O_3	1%	Non nocif
MgO	21,80%	Déodorant
CaO	1,30%	
$Na^2\ O + k^2\ O$	10,50%	
C. Loss	10,50%	

Données Techniques		Répartition	Moyenne
Sépiolite	80%	> à 1,18 mm	7,60%
Autres argiles	20%	De 0,85 à 1,18 mm	69,60%
pH	8,7 (±0,5)	De 0,60 à 0,85 mm	21,70%
Densité	Comprise entre 0,600 et 0,700	De 0,25 à 0,60 mm	0,80%
Dureté (échelle Mohs)	2,00 - 2,05	< à 0,25 mm	0,30%
Résistance mécanique	3,5 kg/cmm²		
Résistance à l'attrition	0,85 (± 0,15%)		