Fiche Technique



Absorbant Sol Sécurité

Absorbant Sol Sécurité est un produit inerte et exempt de matières nocives connues, à fort pouvoir d'absorption d'eau et d'hydrocarbures, sous forme de sable à la granulométrie calibrée 5/10.

Applications:

Absorption de produits divers tels que les huiles, encres, mazout, carburants, produits émulsionnés, eau, matières inflammables, toxiques et les substances chimiquement actives (acides, alcalis) et autres polluants.... sur routes, dans les usines, ateliers, bateaux, etc ... Permet de réduire les risques de chutes et glissades dus à la présence de liquides gras sur le sol. Utilisation dans toutes les collectivités, industries, automobile, agriculture,

Propriétés:

Produit totalement inerte et de qualité supérieure ayantune granulométrie de 5/10.

Fabriqué uniquement avec de la matière première neuve (terre de diatomées) non recyclée.

Température de calcination supérieure à 850°C.

Maîtrise de l'adhérence sur sol grace à la forme anguleuse des grains (friction individuelle élevée limitant les risque de dérapage). Produit homologué pour un usage routier (NF P 98-190) ainsi qu'à la circulaire du 29/04/2002 de la direction des routes.

Produit chimiquement neutre vis-à-vis de tous les liquides, à l'exception de l'acide fluorhydrique. Pouvoir absorbant très élevé > 163%/171%.

Note:

Sur route, il est conseillé après absorption de produits «gras» de balayer le produit souillé et soupoudrer la surface d'une fine couche d'absorbant neuf, et de le laisser travailler mécaniquement par le passage des véhicules.

Spécifications:

à REACH.	SiO2 Al2 O3	88,52% 5,89%
Numéro d'agrément délivré	Fe2O3 K2O + Na2O MgO CaO	2,72% 1,06% 0,68% 0,38%

Attention:

Après absorption, les caractéristiques chimiques de deviennent proches de celles des produits absorbés et doit être manipulé avec les

Caractéristiques:

Masse volumique à 20°C: 0,489 kg/l

Aspect: granulés fins Couleur: rouge/brun

Odeur: sans

Granulométrie ISO 3310-1: 2mm à 4mm

Absorption d'eau NFT 90-361 (>66%) : 163 %

Absorption d'hydrocarbures NFT 90-361 (>100%): 161 % Taux d'émission de poussières NFP 98-190 Annexe B (<10%): < 1,4 %

Taux d'adhérence résiduelle NFP 98-190 Annexe A (≥90%): 90 %

PH: neutre avant absorption Poids spécifique : 2,5 g/cm³

Humidité: 2 %

Perte au feu à 1025 °C:2%

Température de calcination : > 850 °C Nomenclature Combinée : 25 12 00 00 00 Conditionnement : sac de 20 kg, seau de 30 l.

Référence: 07007040 en sac de 20 kg Référence : 07007130 en seau de 30 l.

Les chiffres et valeurs caractéristiques moyennes sont donnés à titre indicatif et peuvent varier selon les valeurs des matières premières.

