



POLYMÈRE SUPERABSORBANT FROG EGGS

SOLIDIFICATION DES BOUES LIQUIDES

DESCRIPTION

Densifie la boue des opérations de chantiers permettant son transport par camions bennes en remplacement de camion vidange. Cette opération entraîne une diminution de moitié des transports routiers, réduisant ainsi les émissions de CO2 tout en générant une économie de 33% sur les coûts associés à la gestion des boues.

CHAMPS D'APPLICATION

- Excavation
- Forage
- Tunnel et micro-tunnel
- Gestion de bassins
- Projets environnementaux



FORMATS

SUPERSAC DE 900 KG;

CHAUDIÈRE DE 14 KG.





POLYMÈRE SUPERABSORBANT FROG EGGS

POLYMÈRE SUPERABSORBANT FROG EGGS



INFORMATIONS TECHNIQUES

- Produit éco-responsable fait de matières recyclées à 100%;
- 1 kg permet de solidifier 100 litres de boue;
- 8 chaudières permettent de concentrer 12 m³ de boues, soit environ la moitié d'un conteneur étanche de 20 pieds;
- L'utilisation n'entraîne aucune augmentation de volume;
- Capacité de séquestration des ions de métaux lourds selon la composition de l'eau;
- Rétention efficace des eaux sans libération de métaux dissous lors des cycles de pluie et de gel/dégel.

PROCÉDURE POUR SOLIDIFIER LES BOUES D'UN CONTENEUR DE 20 PIEDS REMPLI À MOITIÉ (12 M³ DE BOUE)

- Verser / disperser 100 kg de poudre Frog Eggs sur toute la surface à densifier;
- Agiter 30 minutes (excavatrice) de façon à atteindre le fond du conteneur et obtenir un bon mélange;
- Laisser reposer 5 minutes;
- Ajouter une chaudière de 14 kg au besoin;
- La boue est prête à être transportée par camion benne.



MUDWIZARD

225, rue Jacques Bibeau
Rouyn-Noranda Québec J9Y 1G8

info@mudwizard.com

819 651-1526
819 797-3300

UNE DIVISION DE GROUPE TECHNOSUB