



# WaterGelSacks

**Les seuls sur le  
marché avec une  
approbation de  
qualité militaire**

**La nouvelle  
génération de  
sac sans sable**

Attention aux contrefaçons

**Le sac original  
autogonflant au  
contact de l'eau**

[www.WaterGelSacks.com](http://www.WaterGelSacks.com)







## WaterGelSacks™, une excellente solution pour de nombreuses applications

La solution WaterGelSacks™ est devenue très populaire au cours des dernières années et est utilisée aux États-Unis, Canada, Danemark, Belgique, Royaume-Uni, Japon, Allemagne et Thaïlande, entre autres.

Les compagnies d'assurance recommandent à présent à leurs clients résidant dans des zones à fort risque d'inondation d'utiliser la solution WaterGelSacks™, afin d'empêcher et d'éviter des dommages importants. En effet, les inondations sont la principale cause naturelle de danger en termes de dommage matériel.

Utilisez votre WaterGelSacks™ en remplacement des sacs de sable traditionnels et plus encore.



- Protection contre les inondations
- Incendies
- Zones de drainage
- Zones où la rétention et la libération d'eau sont nécessaires
- Réacheminement des eaux
- Formation militaire
- Conduites qui fuient/brisées
- Crues brutales
- Prévention des glissements
- Sauvetages
- Confinement de déversement de produits chimiques
- Puits d'ascenseur
- Protection des chantiers
- Construction
- Circuits de compétition
- .....



## WaterGelSacks™ par rapport aux sacs de sable et autres solutions

1000 sacs WaterGelSacks™ peuvent être stockés sur une palette standard, ce qui représente un gain de place important, puisque la même palette ne peut contenir que 40 sacs de sable traditionnels.

WaterGelSacks™ est un produit facile à transporter, à entreposer et à manipuler. Il peut être utilisé à des fins militaires, de protection civile ou dans les commerces et chez les particuliers.

Les sacs de sable semblent être l'option la plus économique, mais finalement, le coût qu'ils engendrent est immense et le produit est plus compliqué à l'utilisation. De plus, un nettoyage inapproprié peut entraîner une catastrophe écologique.



Préparation de sacs de sable traditionnels



Préparation de WaterGelSacks™



Transport de sacs de sable traditionnels



WaterGelSacks™, facilité de transport



Mise en place des solutions traditionnelles



Mise en place de WaterGelSacks™



## WaterGelSacks™ vs par rapport aux sacs de sable et autres solutions

Une seule personne dans une voiture ou une camionnette peut transporter des centaines de sacs WaterGelSacks™ car ils sont légers et minces avant leur utilisation. En comparaison, les sacs de sable nécessitent des efforts et une force physique et leur stockage et transport sont un élément important du coût de déploiement.

La solution WaterGelSacks™ peut être stockée dans n'importe quel endroit, dans les garages des maisons, dans les caves, entrepôts, dans un placard, etc. Les dimensions d'une boîte de 50 unités sont de 64 x 44 x 32 cm (25 x 17,3 x 12,6 pouces).

### Caractéristiques des sacs WaterGelSacks™

<b>Dimensions</b>	60 x 40 cm (24 x 16 in) 120 x 20 cm (48 x 8 in) Tailles personnalisées disponibles
<b>SAP</b>	± 200 g / unité
<b>Poids</b>	± 0,5 kg (1 Livres) - Sec ± 18 kg (39,5 Livres) - Après absorption
<b>Matériaux</b>	SAP et Sac extérieur en jute et sac intérieur en coton Ou non-tissé



Taille standard

Dimensions: 60 x 40 cm (24" x 16" in).



Spécial pour utilisation de seuil de porte

Dimensions: 120 x 20 cm (48" x 8" in).



Taille standard

Dimensions: 60 x 40 cm (24" x 16" in).

## Comment utiliser WaterGelSacks™

Quand leur utilisation est requise:

1.- Transportez le sac WaterGelSacks™ sur le lieu d'utilisation et retirez-le du sac en plastique dans lequel il est emballé.

2.- Immergez le sac dans un conteneur d'eau, comme par exemple une boîte en plastique ou gonflez-le à l'aide d'un tuyau, à proximité de l'endroit où il sera utilisé, ou directement dans l'eau issue de l'inondation, si nécessaire.

3.- WaterGelSacks™ se gonflera en absorbant de l'eau pendant 3 à 4 minutes. Il sera alors prêt à l'emploi et rempli au bout de 4 minutes.

4.- Une fois gonflé, WaterGelSacks™ peut être utilisé pour créer une barrière de contention contre les inondations, les incendies ou autre situation qui nécessite son utilisation.

Utilisez-le comme barrière de défense contre les inondations, associé à des bâches en plastique.

Avant d'utiliser le sac WaterGelSacks™, il doit être conservé à l'intérieur dans un endroit sec, dans le sac original en plastique sous vide hermétique, à l'abri de l'air, de l'humidité, de la lumière du soleil et de la chaleur. Les climats extrêmes, tels que la chaleur et le froid des déserts, n'affecteront pas la longévité du produit si le stockage est réalisé de manière appropriée.



Une fois gonflé, WaterGelSacks™ sera performant pendant plusieurs mois (en fonction des conditions climatiques de chaque situation/pays). S'il doit être utilisé plusieurs fois dans les semaines suivant son gonflage, il devra être conservé à l'abri (par exemple dans un garage) recouvert d'un plastique. Le WaterGelSacks™ ne présentera aucune fuite d'eau, mais si au moment de l'utilisation une partie de son volume s'est évaporée, il peut être replongé dans l'eau pour y remédier. Cette opération peut être réalisée plusieurs fois, en fonction de la température extérieure.

Après l'utilisation, les WaterGelSacks™ peuvent être éliminés dans les décharges autorisées. Il est également possible de couper le sac afin de retirer le polymère SAP qui est à l'intérieur et le dispose autour des plantes et des arbres (ne faites pas passer le SAP via les systèmes de drainage car il pourrait les bloquer). Pour ce qui est des deux sacs (en jute et coton) ils peuvent être éliminés comme des déchets classiques. Tous les matériaux sont inoffensifs et écologiques.

Si les sacs ont été gonflés avec de l'eau polluée, il est recommandé de les jeter le plus tôt possible, en suivant les instructions des autorités locales.



**Grâce aux nouveaux matériaux destinés à contrôler les inondations et autres situations d'urgence, notre produit se caractérise par :**

**Haute technologie**

**Efficacité**

**Transportable**

**Écologique**





# WaterGelSacks

**La nouvelle  
génération de  
sac sans sable**

Attention aux contrefaçons

**Le sac original  
autogonflant au  
contact de l'eau**

**Distributeur:**

[www.WaterGelSacks.com](http://www.WaterGelSacks.com)