

FIRE KNOCK OUT



Éteint les flammes en quelques secondes !



Révolution chez les extincteurs

Le Fire Knock-Out (FKO) est un nouveau moyen révolutionnaire de combattre les feux. Il est facile d'utilisation, léger et de petites dimensions.

Le produit entre en action au premier contact avec le feu. Le feu est étouffé dès sa naissance et les dégâts occasionnés sont limités.

Grâce à son prix attractif, tout un chacun peut défendre ses biens contre l'un des dangers les plus angoissants que connaît l'homme : LE FEU !

Fonctionnement

La particularité du FKO est qu'il se met en marche automatiquement après un contact avec le feu et éteint le foyer en quelques secondes. La boîte en plastique est remplie d'un liquide extincteur spécial et d'une poudre active, à laquelle est reliée une mèche rapide. Dès que la mèche entre en contact avec le feu, le conteneur s'ouvre. Pendant un court instant, tout l'oxygène s'échappe du foyer, ce qui éteint immédiatement le feu. Le liquide extincteur, vaporisé en petites particules d'eau, refroidit la source de chaleur, alors que les matières de ralentissement ajoutées minimisent les chances de voir repartir le foyer.

Tout cela ne dure que quelques secondes. Les débris de plastique retrouvés après utilisation sont faciles à rassembler et entièrement recyclables.

S'approcher du foyer n'est souvent ni possible, à cause de la grande chaleur, ni souhaitable, car les marchandises, baignées dans la formation rapide d'un nuage de fumée, risquent d'exploser. La légèreté du FKO permet, dans certaines circonstances, de faire rouler

rapidement et efficacement le produit depuis un endroit sûr jusqu'au foyer du feu. La mèche rapide utilisée est plastifiée et donc étanche. En plus de cette caractéristique unique, le produit se combine parfaitement avec les extincteurs conventionnels.





Information produit

Le FKO est livré en 2 versions et 3 modèles. La première version est une version eau. La version à base de mousse est destinée à l'extinction d'incendies spécifiques (électriques) et d'incendies contenant des matières inflammables (volatiles). Les deux versions peuvent être utilisées dans des espaces fermés ou extérieurs.

Les produits peuvent être livrés en trois modèles, 1kg, 5kg et 19kg.

Les deux premiers modèles, étant donné leur faible poids et encombrement, conviennent parfaitement à un usage mobile.

Grâce à sa poignée en plastique, la version 5kg est facile à transporter ou à accrocher par mesure préventive. Le modèle 19kg est uniquement destiné à l'usage préventif et doit être installé dans des endroits où le risque d'incendie est grand. Lorsqu'il est proprement utilisé, le produit n'a pas de limitations, et il existe un modèle pour chaque type de feu. La boîte est hermétique et imperméable, limitant l'entretien à un contrôle visuel périodique.

Applications

Le FKO est un nouvel extincteur et instrument de sauvetage efficace qui peut être utilisé dans un grand nombre de situations, de façon préventive ou active. Le FKO peut combattre les incendies qui surviennent dans les maisons, les hangars et les bateaux, mais aussi dans les étables, les entrepôts, les stations essence et GPL, sans oublier les feux de forêt.

Puisque le système s'active seul, le produit est parfait pour combattre directement les incendies qui surviennent dans des espaces non surveillés.



Test

Le FKO est le résultat de quinze ans de recherche. Toutes les facettes et applications possibles du produit ont été testées. Le corps des sapeurs-pompiers l'utilise avec succès pour combattre des incendies ainsi que pour créer des chemins de fuite lorsque le vent change subitement de direction. L'utilisation du FKO dans des hélicoptères permet également de combattre les grands feux de forêt plus facilement qu'avec des méthodes conventionnelles. Le produit a été développé plus encore pour une utilisation générale. Au cours des tests conduits par l'Institut pour la sécurité et l'environnement (IVM) à Coevorden, Pays-Bas, le Nibra s'est également montré intéressé par les produits FKO.

La ligne de produits sera bientôt élargie avec l'arrivée d'une version FKO qui s'active à la fumée. Le produit s'active dès qu'il y a de la fumée (généralement accompagnée de feu).

Un produit qui peut s'activer par radiographie, donc à distance, est en cours de développement.

Si pour une raison quelconque, le signal radiographique ne fonctionne pas, le mode double activation s'assure du lancement du produit sur la base de la température.

Informations de vente

Dès leur lancement européen (juin 2005), les produits seront disponibles de stock. Elsuda a un réseau de distributeurs à travers l'Europe. Pour de plus amples informations, visitez :

www.fireknockout.com



dealer:

Éteint les flammes en quelques secondes !

www.fireknockout.com