

BIOEX®

● *Émulseurs haute performance*

BIO FOR

FEUX DE CLASSE A (SOLIDES) ET FEUX D'HYDROCARBURES

ADDITIF MOUILLANT MOUSSANT SANS FLUOR

- Efficace sur feux de classe A dès 0,1%:
 - Feux de forêts
 - Feux urbains (poubelles, appartements, véhicules...)
- Efficace sur feux d'hydrocarbures dès 0,3%
- Écologique (sans fluor)
- Biodégradable

BIO FOR



ENVIRONNEMENT

BIO FOR est la solution écologique pour feux de solides (Classe A), car il ne contient aucun dérivé fluoré ou PBT (Persistant Bioaccumulable Toxique). L'élimination du **BIO FOR** est facile car biodégradable. **BIO FOR** est aussi conforme à la directive européenne sur les eaux souterraines : il ne contient aucun dérivé halogéné. Plus de 90% des interventions pompiers sont concernées par ce type de sinistre. Les sapeurs-pompiers sont donc directement intéressés par ces qualités écologiques et de biodégradabilité.



EFFICACITÉ SUR FEUX

100% de sa formule est facilement biodégradable. **BIO FOR** est la solution écologique pour l'extinction de feux de solides (classe A) grâce à ses pouvoirs mouillant et moussant. Les caractéristiques des additifs de la gamme **BIO FOR** confèrent une efficacité optimale pour l'extinction de feux de solides : feux de forêts, feux urbains, feux industriels...

Pouvoir mouillant : Grâce à son affinité pour les supports solides, **BIO FOR** pénètre et éteint les braises en profondeur. Cette spécificité accroît son pouvoir extincteur et empêche la reprise du feu.

Pouvoir moussant : **BIO FOR** peut être appliqué comme une barrière de protection. En effet, la nature collante de sa mousse permet une accroche durable sur les surfaces verticales. L'application d'une large bande de **BIO FOR** lors d'un feu de forêt par exemple, rend les végétaux incombustibles et stoppe la propagation du feu.

BIO FOR est également efficace sur feux d'hydrocarbures comme les feux de véhicules, feux de nappes...



PERFORMANCES EXTINGTRICES

CERTIFICATS & CONFORMITÉS :

- Normes européennes : EN 1568 1-2-3.
- Marine : VERITAS.
- Norme feux de forêts : Certificat CEREN, Draves test AATCC 17-2005.
- Norme internationale : UL listed-NFPA 18.

ECONOMIQUE :

- Utilisable dès 0,1% (ultra concentré) sur feux de classe A et dès 0,3% sur feux d'hydrocarbures. Grâce à sa vitesse d'extinction sans reprise de feu, **BIO FOR** permet une économie d'eau qui augmente l'autonomie des moyens mobiles.

UTILISATION :

- Efficace en Bas, Moyen et Haut Foisonnement.
- Compatible avec tous les systèmes de dosage.
- Applicable sur les feux de classe A :
 - Feux de forêt : broussailles, arbres...
 - Feux urbains : appartements, poubelles, fermes, entrepôts, véhicules...
 - Feux industriels : décharges, tissus, plastiques, pneus...
- Applicable sur feux d'hydrocarbures : feux de véhicules...
- Utilisable en moyens mobiles et systèmes fixes d'extinction (boîte à mousse, générateurs Haut Foisonnement, PIA, Système CAFS)

Garantie 10 ans

ILS ONT FAIT LE CHOIX BIO FOR :

Les sapeurs-pompiers et les industriels lui font confiance dans le monde entier.

BIOEX®

● Emulseurs haute performance

BIOEX SAS

5, chemin de Clape-Loup
69280 SAINTE-CONSORCE - FRANCE

TEL. +33 (0)4 74 70 23 81 - FAX +33 (0)4 74 70 23 94

www.bio-ex.fr

