

BIOEX®

● Émulseurs haute performance

ECOPOL F3HC

FEUX D'HYDROCARBURES ÉMULSEUR SYNTHÉTIQUE SANS FLUOR

- EN 1568-3 : 1A à 3%
- Efficacité supérieure aux meilleurs AFFF
- GESIP
- Écologique (sans fluor)



ECOPOL F3HC

LE premier émulseur 3 % sans fluor pour feux d'hydrocarbures avec des performances supérieures aux meilleurs AFFF

- **2002** : Convaincu de la nocivité de tous les dérivés fluorés, BIOex s'engageait déjà pour la préservation de notre environnement en lançant ECOPOL, le 1er émulseur polyvalent sans fluor.
- **2015** : Lancement de la nouvelle formule ECOPOL F3 HC spécialement développée pour obtenir le 1er émulseur 3% sans fluor avec une rapidité d'extinction exceptionnelle sur feux d'hydrocarbures.

Des performances extinctrices certifiées 1A selon la norme EN 1568-3

- Utilisable à 3 % en application directe sur feux d'hydrocarbures.
- Certifié par un laboratoire indépendant et reconnu, l'**ECOPOL F3 HC** a obtenu la meilleure classification de performances 1A selon la norme EN 1568-3.

Un pouvoir moussant performant !

La nature collante de la mousse générée, associée à une lente décantation, offre une accroche durable sur les surfaces verticales.

Elle est utilisée telle une barrière de protection contre le feu pour refroidir durablement les cuves de stockage ou réservoirs d'hydrocarbures.



ENVIRONNEMENT

Emulseur totalement sans Fluor, **ECOPOL F3 HC** n'est pas soumis aux contraintes réglementaires en vigueur et à venir concernant les produits avec dérivés fluorés.

ECOPOL F3 HC, est complètement exempt de dérivés fluorés (PFC, PFT et PFAS) reconnus Persistants dans l'environnement, Bioaccumulables et Toxiques pour les êtres vivants.

ECOPOL F3 HC est classé facilement biodégradable. Il se dégrade rapidement sans aucun résidu PBT (Persistant Bioaccumulable Toxique) et ne contient aucun dérivé halogéné.

L'utilisation de **ECOPOL F3 HC** est l'alternative pour allier respect de l'environnement et hautes performances d'extinction.

Selon la capacité de votre station d'épuration et votre convention de déversement, la mousse **ECOPOL F3 HC** peut être éliminée sans recours à l'incinération.





EFFICACITÉ SUR FEUX

L'émulseur d'excellence sur feux d'hydrocarbures grâce à :

- Son temps d'extinction équivalent aux AFFF
- Sa résistance au réallumage équivalent aux FFFP
- Ses performances 1A eau douce et 1A eau de mer
- Son impact réduit sur l'environnement



PERFORMANCES EXTINGTRICES

CERTIFICATS & CONFORMITÉS :

- Normes Européennes 1A eau douce et 1A eau de mer : EN 1568-3.
- Industries pétrolières : GESIP – LASTFIRE (3 x Good).

PARTICULARITÉS :

- Utilisable à 3% sur feux d'hydrocarbures.

UTILISATION :

- Efficace en Bas et Moyen Foisonnement.
- Applicable sur feux d'hydrocarbures : fuel, gasoil, essence, kérosène...
- Compatible avec la plupart des systèmes de dosage.
- Utilisable en moyens mobiles et systèmes fixes d'extinction.



**GARANTIE
10 ANS**

**ECOPOL F3 HC EST VOTRE
SOLUTION EXTINGTRICE
ÉCOLOGIQUE
PERFORMANTE.**

ECOPOL F3HC

LA SOLUTION ÉCOLOGIQUE PERFORMANTE POUR L'EXTINCTION INCENDIE

CERTIFICATS & CONFORMITÉS :

- Normes Européennes 1A eau douce & 1A eau de mer : EN 1568-3.
- Industries pétrolières : GESIP – LASTFIRE (3 x Good).

**GARANTIE
10 ANS**

ILS ONT FAIT LE CHOIX ECOPOL :

Grands noms de l'industrie pétrolière, chimique, pharmaceutique, nucléaire, marine, aéronautique, pompiers...



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

BIOEX®
● Émulseurs haute performance