

BIOEX®

● *Émulseurs haute performance*

ECOPOL N

FEUX D'HYDROCARBURES ÉMULSEUR SYNTHÉTIQUE SANS FLUOR

- Alternative sans fluor liquide aux émulseurs AFFF
- Efficace sur feux d'hydrocarbures à 3%
- Écologique (sans fluor)
- Certifié EN1568-3 v2018

ECOPOL N



ENVIRONNEMENT

ECOPOL N ne contient pas de dérivés fluorés (PFAS, PFC et PFT) ajoutés intentionnellement, reconnus Persistants dans l'environnement, Bioaccumulables et Toxiques pour les êtres vivants. Il n'est pas soumis aux contraintes réglementaires en vigueur et à venir concernant les produits avec dérivés fluorés.

ECOPOL N est facilement biodégradable. Il se dégrade rapidement sans aucun résidu PBT (Persistant Bioaccumulable Toxique) et ne contient aucun dérivé halogéné ou siliconé.

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

Selon la capacité de votre station d'épuration et votre convention de déversement, la mousse **ECOPOL N** 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 et sa résistance au rallumage équivalent aux AFFF
- Son application directe ou douce sur feux d'hydrocarbures
- Ses performances classées 1B eau douce et 1C eau de mer
- Son impact réduit sur l'environnement

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 d'hydrocarbures.

Certifié par un laboratoire indépendant et reconnu, **ECOPOL 3N** a obtenu un très bon classement de performances selon la norme EN1568-3 v2018 (1B avec l'eau douce et 1C avec l'eau de mer).



PERFORMANCES EXTINCTRICES

CERTIFICATS & CONFORMITÉS :

- Normes européennes : EN 1568-3.

PARTICULARITÉS :

- Utilisable à 3% sur feux d'hydrocarbures.
- Liquide, comme les AFFF. Idéal pour la transition vers les émulseurs sans fluor sans modification du système de dosage.

UTILISATION :

- Efficace en Bas et Moyen Foisonnement.
- Applicable sur feux d'hydrocarbures : diesel, pétrole brut, distillat de pétrole, kérosène...
- Applicable sur feux de classe A : feux industriels, feux urbains...
- Compatible avec tous les systèmes de dosage.
- Utilisable en moyens mobiles et systèmes fixes d'extinction (lances, canons, sprinkler, déluge, PIA, Système CAFS...)

Garantie 10 ans

ILS ONT FAIT LE CHOIX ECOPOL N :

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

BIOEX®

● Émulseurs 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

