

ECOPOL 3 PREMIUM

EMULSEUR SYNTHETIQUE POLYVALENT SANS FLUOR

DESCRIPTION

Respectueux de l'environnement, **ECOPOL 3 PREMIUM** représente la véritable alternative aux émulseurs traditionnels.

Cet émulseur synthétique FFF (Fluorine Free Foam) polyvalent, de nouvelle génération, est formulé sur l'association de polymères naturels hydrophiles et d'agents tensioactifs hydrocarbonés résistants à la destruction.

ECOPOL 3 PREMIUM est pseudoplastique : sa viscosité diminue lorsqu'on augmente son agitation. Ce phénomène permet son utilisation même à basse température et à basse pression d'eau.

▲ Pouvoir moussant : **ECOPOL 3 PREMIUM** est utilisable en Bas, Moyen et Haut Foisonnement.

▲ Feux de carburants : **ECOPOL 3 PREMIUM** est applicable sur feux d'hydrocarbures et de solvants polaires à 3%.

ECOPOL 3 PREMIUM possède un pouvoir de rétention d'eau très élevé. C'est cette résistance à la déshydratation qui le rend particulièrement performant sur les feux de solvants polaires.

▲ Pouvoir mouillant : **ECOPOL 3 PREMIUM** possède un pouvoir mouillant à partir de 0,1% permettant l'extinction sur feux de classe A.

PERFORMANCES & APPLICATIONS

ECOPOL 3 PREMIUM est conforme aux normes :

- ▲ EN 1568-1 ■ EN 1568-2 ■ EN 1568-3 ■ EN 1568-4
- ▲ Industrie Pétrolière : Certificat Lastfire
- ▲ Marine : certificat OMI MSC.1/Circ.1312,- MED/3.58 et MED/3.59
- ▲ Marine : certificat Bureau Veritas
- ▲ Certificat CEREN

ECOPOL 3 PREMIUM est utilisable avec eau douce, eau de mer et eau saumâtre à 3% sur les feux d'hydrocarbures et de solvants polaires.

ECOPOL 3 PREMIUM est utilisable avec les systèmes à air comprimé (CAFs).
Il est applicable avec tous les équipements connus sur le marché.

GARANTIE & SERVICES

ECOPOL 3 PREMIUM est garanti 10 ans en emballage d'origine et aux températures de stockage entre -30°C et +60°C.

Notre laboratoire Contrôle Qualité vous propose son service d'analyse BIO-LAB.
Service d'Urgence 7j/7 et 24h/24 au **04 74 70 28 54**

DONNEES PHYSIQUES

ECOPOL 3 PREMIUM	
Aspect	gel vert
Densité à 20°C	1.04 ± 0.02
pH à 20°C	7.0 ± 1.0
Viscosité	pseudoplastique
Sédiments	0 %
Tension superficielle 3%	26 ± 2 mN/m
Point de congélation	- 6°C
Température d'utilisation	-5°C / + 50°C

QUALITE DE LA MOUSSE

Concentration d'emploi 3%	ECOPOL 3 PREMIUM
Bas Foisonnement	> 7*
Décantation 25 %	> 30 minutes
Moyen Foisonnement	> 60*
Haut Foisonnement	> 300*

* Le foisonnement dépend étroitement du matériel utilisé

▲ Environnement : **ECOPOL 3 PREMIUM** est sans danger pour l'environnement et totalement biodégradable.

ECOPOL 3 PREMIUM est SANS FLUOR

