

DESCRIPTION

Respectueux de l'environnement, **ECOPOL 3x6 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 3x6 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 3x6 PREMIUM** est utilisable en Bas, Moyen et Haut Foisonnement.

▲ Feux de carburants : **ECOPOL 3x6 PREMIUM** est applicable sur feux d'hydrocarbures à 3% et feux de solvants polaires à 6%.

ECOPOL 3x6 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 3x6 PREMIUM** possède un pouvoir mouillant à partir de 0,1% permettant l'extinction sur feux de classe A.

▲ Environnement : **ECOPOL 3x6 PREMIUM** est sans danger pour l'environnement et totalement biodégradable.

ECOPOL 3x6 PREMIUM est SANS FLUOR

PERFORMANCES & APPLICATIONS

ECOPOL 3x6 PREMIUM est conforme aux normes :

- ▲ EN 1568-1 □ EN 1568-2 □ EN 1568-3 □ EN 1568-4
- ▲ Marine : certificat Bureau Veritas

ECOPOL 3x6 PREMIUM est utilisable avec eau douce, eau de mer et eau saumâtre à 3% sur les feux d'hydrocarbures et à 6% sur les feux de solvants polaires.

ECOPOL 3x6 PREMIUM est utilisable avec les systèmes à air comprimé (CAFs).

Il est applicable avec tous les équipements connus sur le marché.

GARANTIE & SERVICES

ECOPOL 3x6 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 3x6 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 3x6 PREMIUM
Bas Foisonnement	> 7*
Décantation 25 %	> 30 minutes
Moyen Foisonnement	> 60*
Haut Foisonnement	> 300*

Concentration d'emploi 6%	ECOPOL 3x6 PREMIUM
Bas Foisonnement	> 9*
Décantation 25 %	> 50 minutes
Moyen Foisonnement	> 120*
Haut Foisonnement	> 500*

* Le foisonnement dépend étroitement du matériel utilisé

