

### DESCRIPTION

Spécialement conçu pour les risques **AEROPORTUAIRES**, et respectueux de l'environnement, **ECOPOL A3+** représente la véritable alternative aux émulseurs traditionnels filmogènes.

**ECOPOL A3+** est enrichi en alkyl ether sulfate et polysaccharide lui conférant une excellente qualité de mousse et une haute performance sur différents types de feux d'hydrocarbures.

Les performances sur feux de l'**ECOPOL A3+** permettent une projection directe dans l'hydrocarbure avec des résultats d'extinction supérieurs à la plupart des AFFF.

Cet émulseur synthétique FFF (Sans fluor), de nouvelle génération, est formulé à partir d'une combinaison d'agents tensioactifs hydrocarbonés et de polysaccharides résistants à la contamination des hydrocarbures et offre une excellente tenue de mousse sur feux.

▲ Pouvoir moussant : **ECOPOL A3+** est utilisable en Bas et Moyen Foisonnement.

▲ Feux de carburants : **ECOPOL A3+** est efficace sur tout feux d'hydrocarbures, tels que diesel, kérosène JET A, JET A1, pétrole...

▲ Environnement : **ECOPOL A3+** est sans danger pour l'environnement et **facilement biodégradable**.

**ECOPOL A3+** est totalement exempt de dérivé fluoré et de composé siliconé.

Il n'est pas soumis aux contraintes réglementaires en vigueur et à venir concernant les composés fluorés.

### PERFORMANCES & APPLICATIONS

**ECOPOL A3+** est conforme aux normes :

▲ **OACI : niveau B**

**ECOPOL A3+** est utilisable à 3% avec l'eau douce, eau de mer et eau saumâtre sur les feux d'hydrocarbures (tels que JET A, JET A1....)

Il est compatible avec les poudres et est applicable avec les principaux équipements connus sur le marché.

### GARANTIE & SERVICES

**ECOPOL A3+** 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 DE L'EMULSEUR

	ECOPOL A3+
Aspect	liquide vert
Densité à 20°C	1.01 ± 0.02
pH à 20°C	7.5 ± 1.0
Viscosité	newtonien
Sédiments	0 %
Tension superficielle à 3%	23 ± 2 mN/m
Point de congélation	- 2°C
Température d'utilisation	0°C / + 50°C

### QUALITE DE LA MOUSSE

Concentration d'emploi 3%	ECOPOL A3+
Bas Foisonnement	> 9*
Décantation 25 %	> 3 minutes*
Moyen Foisonnement	> 50*

\* Les foisonnement et décantation dépendent du matériel utilisé

