



### Agent d'extinction à mousse ECOPOL A+ de BIOEX®.

UGS : 223.612

à partir de CHF 115.00



#### Description

L'agent extincteur spécial à base de mousse ECOPOL A+ de BIOEX® est un agent extincteur sans fluor certifié par l'OACI (Organisation de l'aviation civile internationale), spécialement conçu pour lutter contre les incendies d'aéronefs. Sa composition enrichie en polysaccharides et en alkyléthersulfates produit une mousse plus stable et plus efficace pour un plus large éventail d'hydrocarbures. Cela permet de lutter efficacement et rapidement contre les incendies d'hydrocarbures tels que le kérosène JET-A, JET-A1 et JET-B. L'agent moussant dispose également d'une excellente résistance au retour de flamme, car la mousse se propage rapidement et empêche rapidement l'apport d'oxygène. En outre, ECOPOL A+ développe d'excellentes propriétés d'adhérence aux pièces de l'avion, ce qui permet d'obtenir un effet de refroidissement. L'absence totale de composés fluorés, de dérivés halogénés ou de silicium ainsi que de composants toxiques persistants - bioaccumulables (substances PBT) permet d'atteindre un niveau maximal de compatibilité avec l'environnement, de sorte que l'émulseur ECOPOL A+ ne sera pas concerné par d'éventuelles réglementations plus strictes.

#### Caractéristiques :

Agent moussant sans fluor, certifié par l'OACI, spécialement conçu pour lutter contre les incendies d'avions. Très efficace en attaque d'extinction directe pour différents types de feux d'hydrocarbures Excellente capacité d'extinction, dépassant la plupart des émulseurs AFFF fluorés

Excellent résistance au retour de flamme grâce au tapis de mousse sans raccord et à l'effet de refroidissement

Totalement exempte de dérivés fluorés et de substances PBT susceptibles de nuire à la santé et à l'environnement

### Caractéristiques techniques :

Couleur : vert

Taux d'incorporation : jusqu'à 3%.

Densité à 20°C : 1.01 (+/- 0.04)

Valeur pH à 20°C : 7.5 (+/- 1.0)

Teneur en sédiments : 0%.

Viscosité : newtonienne

Tension superficielle à 3% : 23 mN/m (+/- 2)

Résistance au gel : - 2°C

Température d'application : 0°C à + 50°C

Durée de stockage : jusqu'à 10 ans

Homologation : Certifié par l'OACI (niveau B)

### Disponible en option :

Tube à mousse

Mélangeur (p.ex. LEADER-MIX)

UGS	Contenu	Prix
223.612A	1000 l	CHF 3'986.00 (CHF 4'308.85 TVA incluse)
223.612B	200 l	CHF 910.00 (CHF 983.70 TVA incluse)
223.612C	20 l	CHF 115.00 (CHF 124.30 TVA incluse)