



FREE FOAM

Emulseur d'entraînement



Le **FREE FOAM** est un émulseur synthétique utilisé pour les entraînements. Le **FREE FOAM** ne contient pas de composé organofluoré mais la mousse est similaire à un émulseur AFFF (foisonnement et décantation).

APPLICATION

Le **FREE FOAM** est utilisé pour tous les exercices d'entraînement où il n'y a pas de feu. Le **FREE FOAM** s'utilise à 3%.

COMPATIBILITÉ

L'émulseur d'entraînement **FREE FOAM** ne doit pas être utilisé pour les extinctions de feux et ne doit pas être mélangé avec les émulseurs utilisés pour ces applications.

STOCKAGE

Le **FREE FOAM** est un produit très stable dont la conservation est garantie 5 ans dans des conditions normales de stockage : emballages fermés.

Matériaux de stockage : plastiques (PVC, Polyéthylène, Polyester), certains inox.

EAU

Le **FREE FOAM** est utilisable avec les eaux de toutes natures : eau de ville, eau saumâtre, eau de mer.

PROPRIETES PHYSICO-CHIMIQUES

Apparence	incolore
Densité	1,010
Viscosité à 20° C	2 mPa.s
Point de congélation	- 1°C
Tension superficielle à 3%	25 mN/m

De la mousse à 3%

Bas foisonnement	9,0
Décantation 25%	4 min 00
Moyen foisonnement	80
Décantation 50%	4 min 30
Haut foisonnement	500
Décantation 50%	3 min 00

TEMPÉRATURES D'UTILISATION

Le **FREE FOAM** est formulé pour une utilisation de 0°C à + 50°C. En cas de gel, il retrouve toutes ses propriétés en revenant à l'état liquide.

DONNEES ENVIRONNEMENTALES ET TOXICOLOGIQUES

DCO : 314 g/l
DBO5 : 118 g/l
Le **FREE FOAM** est non toxique et biodégradable.