



[Fiche technique]

Emulseur SFPM C6 6/6

Réf. 602040 - 602041

**Efficacité et rapidité d'extinction. Pour feux d'hydrocarbures et de liquides polaires.
Polyvalent et multi foisonnement.**

L'émulseur S.F.P.M. (Synthétique Filmogène Polyvalent Multifoisonnement) est le résultat d'agents moussants synthétiques hydrocarbonés, de tensioactifs fluorés à caractère oléophobe et de polymères.

Grâce à sa polyvalence, il peut être utilisé pour combattre des feux d'hydrocarbures (essence, kérosène, fuels, huiles...), et des feux de liquides polaires (alcools, cétones, éthers...).

Avec le matériel adapté, le S.F.P.M. permet d'obtenir tous les foisonnements : bas, moyen et haut.

Informations complémentaires

Applications :

Unités de production, transport et stockage où coexistent le risque de liquides polaires et le risque hydrocarbures : raffineries, complexes pétrochimiques.

Unités de fabrication et stockage de produits chimiques.

Corps de Sapeurs-Pompiers (intérêt de disposer d'un seul type d'émulseur valable pour tous les feux de liquides inflammables : feux en extérieur ou en locaux fermés (caves, entrepôts ...).

Qualités particulières : filmogène, eau de mer, résistance au gel.

Caractéristiques générales de l'émulseur :

pH à 20° C : 7,5

Viscosité à 20° C : pseudoplastique

Point d'écoulement : $\leq -15^{\circ}\text{C}$

Teneur en sédiments : $\leq 0,1\%$

Tension superficielle de la solution : 17 mN/m

Tension interfaciale de la solution et du cyclohexane : 5 mN/m

Caractéristiques générales de la mousse :

Bas - Foisonnement : 8.5 - Décantation 25% : 14min 00

Moyen - Foisonnement : 120 - Décantation 50% : 12 min 00

Haut - Foisonnement : 700 - Décantation 50% : 8 min 00

Caractéristiques techniques

Marque	Eau & Feu
Volume	Masse volumique à 20° C : 1,030 kg/L
Normes et Certification	Le S.F.P.M. est conforme aux normes NF EN 1568-1-2-3-4 avec les performances suivantes : 1568-3 classe I niveau de réallumage A 1568-4 classe I niveau de réallumage A 1568-1 1568-2 NF EN 1E63
Instructions d'utilisation	La projection violente est possible sur les feux d'hydrocarbures. Sur les liquides polaires, nous recommandons une application douce.
Autres options disponibles	3 versions disponibles : 6/6 - 3/6 - 3/3

Références

Réf. 602040	Emulseur SPFM 6/6 - Bidon de 20 L
Réf. 602041	Emulseur 6/6 - Fût de 200 L

Photos



	6/6	3/6	3/3
Hydrocarbures	6 %	3 %	3 %
Liquides polaires	6 %	6 %	3 %

img_schema