UNISERAL FF 60*

MOUILLANT MOUSSANT POUR FEUX DE FORETS ET DE CLASSE A

Conforme aux
Normes Européennes
EN 1568 - 2018

EN 1568 - 1
EN 1568 - 2
EN 1568 - 3

Description

L'UNISERAL FF 60* est le résultat d'agents moussants synthétiques hydrocarbonés et de stabilisants formulés pour donner un effet mouillant important, adapté à l'utilisation en faible concentration.

Propriétés physico-chimiques	UNISERAL FF 60*
Apparence	Liquide
Densité à 20°C	1,03 +/- 0,01
Viscosité à 20°C	< 10 mm².s
pH	7,5 +/-1
Point de congélation	≤ -10,8°C
Taux de sédimentation	< 0,1%
Tension de surface	28,5 mN/m à 0,05%
Mouillant	A partir de 0,05%
Foisonnement	>6 à 0,6%
Décantation 25%	4 min
Biodégradabilité	**100% en 28 jours**

Application

UNISERAL FF 60* employé comme mouillant à une concentration de 0,05% abaisse la tension superficielle de l'eau de 70 mN/m à 28,5 mN/m. L'eau peut donc mieux s'infiltrer, pénétrer dans la végétation, bois, copeaux textiles, pneus, paille, silo, appartement, et couvrir plus rapidement une plus grande surface.
UNISERAL FF 60* employé comme moussant à une concentration de 0,5% à 3%, permet en plus de l'effet mouillant, d'isoler les vapeurs et gaz de combustion et de réduire les fumées. UNISERAL FF 60* est particulièrement adapté aux interventions quotidiennes des sapeurs-pompiers : feux d'hydrocarbures de petites tailles, feux de voitures, engins agricoles, appartements et bâtiments, …

Qualités particulières

UNISERAL FF 60* a fait l'objet d'essais réalisés par le CEREN suivant le cahier des charges techniques particulières applicables à la fourniture d'additifs mouillants moussants terrestres et aériens dans la lutte contre les feux de forêts : le FF60* dispose d'un compte rendu d'essais complet.
UNISERAL FF 60* est utilisables avec les eaux de toute nature : eau de ville, eau saumâtre, eau de mer, eau de piscine…

Stockage/Garantie

Les émulseurs synthétiques doivent être stockés dans des emballages inox ou plastiques.
Garantie : 10 ans dans leurs emballages d'origine et conditions normales de stockage
Températures de stockage : De -30°C à +60°C

vanrullen-uniser

Espace Galilée
ZI • 67 avenue des Nations Unies • 59270 BAILLEUL
Tel 03 28 50 38 80 - Fax 03 28 41 00 69
Mail : vanrullen@orange.fr
www.vanrullen-uniser.fr