



1. OBJECTIF

L'objectif de cette fiche technique utilisateur est de lister l'ensemble des produits agissant comme agent additif à l'eau en présentant chaque produit et son conditionnement par le biais de photos et de quelques données techniques. Elle définit également le vocabulaire commun à utiliser par les différents utilisateurs afin de bien préciser les demandes.

NOTA : cette fiche est une synthèse et ne peut se substituer aux différents notices des fabricants (fiche produit, fiche technique, ...)

2. MOUILLANT/MOUSSANT

2.1. DEFINITION

Un **moillant** est un adjuvant qui à la propriété de diminuer la tension superficielle de l'eau et de permettre ainsi une bonne pénétration de l'eau dans les matériaux sur feux de classe A. Il diminue de ce fait les pertes de liquide par ruissellement.

Un **moussant** est un produit qui, mélangé à l'eau et à l'air, produit de la mousse. Celle-ci crée une barrière isolante de l'air, le triangle du feu est rompu.

Pour des raisons de facilité d'utilisation, les dénominations sont regroupées en 1 seul produit, qui selon sa concentration, à les 2 fonctions.

2.2. UTILISATION ET CONCENTRATION

Pour l'effet **moillant**, feux de classe A : feux de solides de type bois, végétations, papiers, tissus, poubelles, habitation,

- concentration d'emploi de 0.05% à 0.2% en moillant

Pour l'effet **moussant**, feux de classe A : feux de solides et feux de pneumatiques, voitures, engins agricoles, de faible volume.

- concentration d'emploi de 0.3% à 1% en moussant

2.3. MARQUE DU PRODUIT

Marque Eau et Feu - Référence **M51**

Marque BioEx - Référence **Bio For N** (quelques bidons présents au Grpt SUD)

2.4. CONDITIONNEMENT

M51 → en bidon plastique blanc ou translucide de 20 litres (centres et services logistiques)

→ en container de 1000 litres (services logistiques et PLD)



Bio For N → en bidon plastique bleu de 20 litres (centres et service logistique SUD)

→ en container de 1000 litres (service logistique Grpt SUD)



Jusqu'à épuisement du stock

2.5. CONSISTANCE - TEXTURE

M51 Consistance/texture : fluide
Couleur : transparent



Bio For N Consistance/texture : fluide
Couleur : rose orangé



3. EMULSEUR

3.1. DEFINITION

Un émulseur est une solution aqueuse saponifiante permettant de diminuer la tension superficielle de l'eau favorisant ainsi la formation d'une mousse par adjonction d'eau.

3.2. UTILISATION ET CONCENTRATION

Feux de classe B : feux de liquides soit hydrocarbures (non miscible à l'eau), soit produits polaires (miscible à l'eau)

- concentration d'emploi de 3% et 6% sur feux d'hydrocarbures
- concentration d'emploi de 6% sur feux de solvants polaires

3.3. MARQUE DU PRODUIT

Marque BioEx - Référence Bio Filmopol 6X AFFF polyvalent A4P

3.4. CONDITIONNEMENT

- en bidon plastique jaune de 20 litres (centres et services logistiques)
- en container de 1000 litres (services logistiques et PLD)



3.5. CONSISTANCE - TEXTURE

Consistance/texture : visqueux

Couleur : jus de citron



4. PRODUIT ONE SEVEN CLASS A

4.1. DEFINITION

Le produit One Seven Class A est considéré comme un émulseur (voir définition de l'émulseur).

4.2. UTILISATION ET CONCENTRATION

Ce produit ne doit être utilisé que dans les FPT One Seven pour traiter les feux de classe A : feux de solides de type bois, végétations, papiers, tissus, poubelles, habitation, pneumatiques, voitures, engins agricoles, bâtiments

- concentration d'emploi de 0.3% (non modifiable sur les engins)

4.3. MARQUE DU PRODUIT

Marque VS Focum - Référence One Seven Class A

4.4. CONDITIONNEMENT

- en bidon plastique noir de 20 litres (centres et services logistiques Centre, Nord et Sud)
- en fût de 200 litres (service logistique Est et PLD)



4.5. CONSISTANCE - TEXTURE

Consistance/texture : fluide
Couleur : jaune clair



5. PRODUIT ONE SEVEN CLASS B

5.1. DEFINITION

Le produit One Seven Class B est considéré comme un émulseur (voir définition de l'émulseur).

5.2. UTILISATION ET CONCENTRATION

Ce produit ne doit être utilisé que dans les FPT One Seven pour traiter les feux de classe B : feux de liquides hydrocarbures, produits polaires

- concentration d'emploi de 0.5% (non modifiable sur les engins)

5.3. MARQUE DU PRODUIT

Marque VS Focum - Référence One Seven Class B

5.4. CONDITIONNEMENT

- en bidon plastique rouge de 20 litres (centres et services logistiques Centre, Nord et Sud)
- en fût de 200 litres (service logistique Est et PLD)



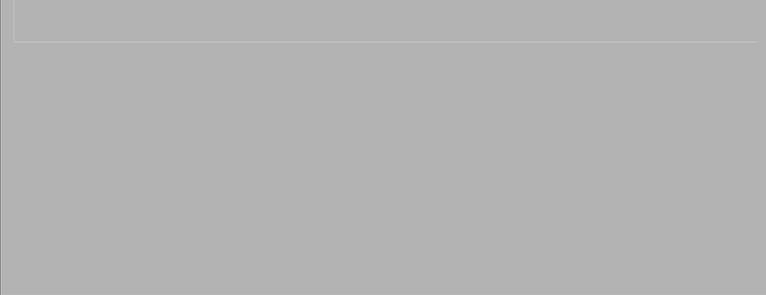
5.5. CONSISTANCE - TEXTURE

Consistance/texture : fluide

Couleur : couleur caramel



6. TABLEAU RECAPITULATIF PRODUITS

	M51	Bio For N	Bio Filmopol 6X	One Seven Class A	One Seven Class B
mouillant	X	X		X	
moussant	X	X		X	
émulseur			X	X	X
produit					
bidon					
fût					
container					
engins	FPT CTD CCF	CCF Grpt Sud	FPT, CDEM FMOGP, BEM	FPT ONE SEVEN	FPT ONE SEVEN

CTD= Système Caméléon - FPT NG= Nouvelle Génération - FPT AG= Ancienne Génération

CONDITIONNEMENT EN CITERNE

Produits	M51	BIO FOR N	BIO FILMOPOL 6 X	One Seven Classe A	One Seven Classe B
BEM			X 6000Litres		
BEPEV					
CCF	X	X Grpt Sud			
CCRM	X		X		
CDEM			X 2000 à 3000 Litres		
FMOGP			X 1200 à 1250 Litres		
FPT NG			X200 +ou- 20 Litres		
FPT OneSeven				X	
FPTL			X 160 Litres		
FPTHR	X		X		
FPTSR	X		X		
VPI			X 50 Litres		
VPIHR	X 40 Litres				

CONDITIONNEMENT EN JERRICANS

Produits	M51	BIO FOR N	BIO FILMOPOL 6 X	One Seven Classe A	One Seven Classe B
BEM					
BEPEV			4 Bidons de 20 litres		
CCF					
CCRM					
CDEM					
FMOGP					
FPT AG			X		
FPT OneSeven					X
FPTL					
FPTHR					
FPTSR					
VPI					
VPIHR					