



Micro-Blaze

Grupo MBM S.A. DE C.V.



Micro-Blaze Out

Es el único agente microbiológico para el combate de incendios PATENTADO en el mercado.

Características

- Es un agente Humectante **Clases A y B (UL)** y **Humectante NFPA 18**.
- Biodegradable en solo unos días.
- Hace que el agua moje más.
- Reduce la expansión del fuego por flujo de agua.
- Mejor Penetración-Rompe la Capa Superior.
- Más eficiente.
- Ahorra Tiempo y Agua.
- Produce adherencia y mejora suspensión.

Ventajas

Es una alternativa ambientalmente efectiva en comparación a las espumas supresoras para clases A y B convencionales.

- Surfactantes (fuente de alimento)
- Toxicidad (Ninguna)
- Corrosividad (Ninguna)
- pH 7.3 (neutro)
- Reduce Perdidas Estructurales
- Enfría los materiales mas rápidamente
- Reduce los Daños por Agua
- Usa menos agua, mejora penetración
- Reduce el tiempo de controlar y apagar
- Fácil Aplicación- Puedes meter los pitones al combustible sin problema



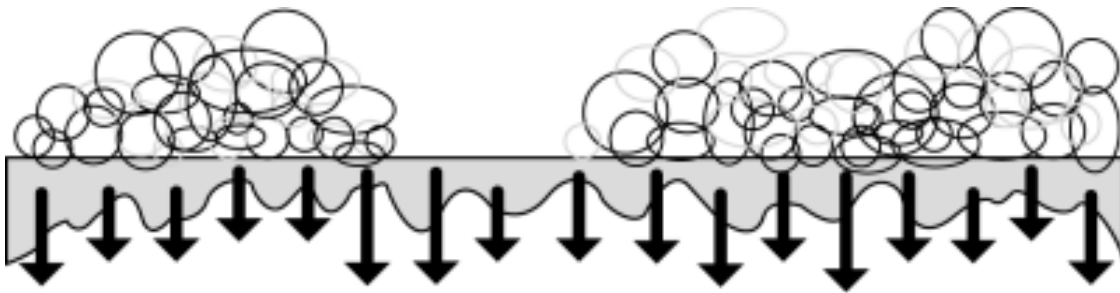
Micro-Blaze

Grupo MBM S.A. DE C.V.

¿Cómo actúa?

Micro-Blaze:

Penetra la superficie del combustible, previniendo el Flashback o Reignición



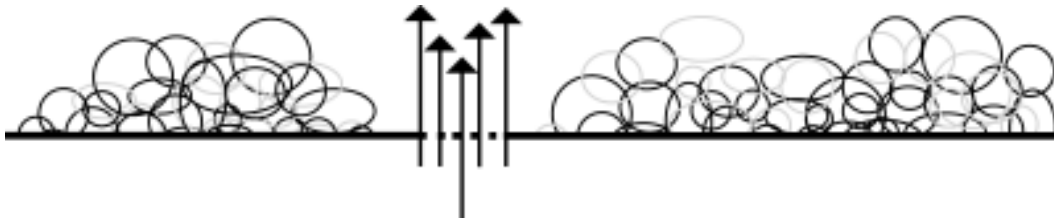
Espumas Tradicionales:

Las barreras de espuma tradicionales son fáciles de romper

Se pueden liberar vapores

Se pueden concentrar vapores de manera peligrosa

Posible reignición y flashback





Micro-Blaze

Grupo MBM S.A. DE C.V.

Porcentajes de aplicación:

- Incendios Clase B

Aplicar del 1% al 3%
Aceites pesados y llantas: 1%
Aceites ligeros y gasolinas: 2%
Solventes Polares: 3%
(MTBE, METANOL)

- Incendios Clase A

Aplicarse entre ½ % y 1%
Pastizales
Árboles
Estructuras

Ejemplos de aplicación:

Incendio de Planta de Asfalto
Incendio en Tiradero de Gallinaza
Prueba con Llantas
Prueba con Gasolina
Prueba de Incendios Forestales en CONAFOR

Almacenaje

- La vida de anaquel en su empaque original supera los diez años.
- La temperatura de almacenaje deberá ser entre 2° C y 49° C