

Ficha Informativa

Hergo Ltda / División de seguridad contra incendios
Hergo, distribuidor de Kidde para Bolivia



LIQUIDO GENERADOR DE ESPUMA



Es una espuma que forma una película acuosa, completamente sintética, desarrollada para impedir y extinguir incendios clase B.

La vida útil es superior a los 15 años, siempre que cumpla las condiciones de almacenamiento apropiado.

Para extinción de incendios en hidrocarburos SINTEX AFFF

Sintex AFFF es un líquido generador de espuma (LGE) biodegradable compuesto de tensoactivos fluorados y solventes. Posee un certificado de marca de conformidad ABNT por cumplir norma ABNT NBR 15511 para el tipo 1, clase HC – extinción de incendios en hidrocarburos

Los mecanismos de extinción son:

Primero se forma una película acuosa para impedir la liberación de vapores derivados del petróleo

Segundo: un colchón de espuma excluye de forma efectiva el oxígeno de la superficie del material combustible

Tercero, el líquido drenado de la espuma actúa enfriando las superficies.

Extingue incendios clase B que involucren derivados del petróleo (gasolina, querosene, aceite diesel, toluol, xilol, etc), sus características de

humectación lo hace útil en incendios clase A, se puede utilizar junto a extintores de polvo químico ya que son compatibles.

El líquido puede mezclarse con agua dulce o de mar en una proporción porcentual al tipo de líquido que adquiera (1%, 3%, 6%).

Para extinción de incendios en alcoholes SINTEX ARC

Sintex ARC es un líquido generador de espuma (LGE) biodegradable compuesto de tensoactivos fluorados, hidrocarburos y solventes. Posee un certificado de marca de conformidad ABNT por cumplir norma ABNT NBR 15511 para el tipo 4, clase AR – extinción de incendios en solventes polares.

Los mecanismos de extinción son:

Primero se forma una película polimérica para impedir la liberación de vapores de los solventes polares

Segundo: un colchón de espuma excluye de forma efectiva el oxígeno de la superficie del material combustible

Tercero, el líquido drenado de la espuma actúa enfriando las superficies.

Es una espuma que forma una capa polimérica, extingue incendios clase B que involucren solventes polares (alcohol, acetona, éter, etc), sus características de humectación lo hace útil en incendios clase A, se puede utilizar junto a extintores de polvo químico ya que son compatibles.

El líquido puede mezclarse con agua dulce o de mar en una proporción porcentual al tipo de líquido que adquiera (3%, 6%).

Para extinción de incendios en hidrocarburos y alcoholes SINTEX AFFF/ARC

Sintex AFFF/ARC es un líquido generador de espuma (LGE) biodegradable compuesto de tensoactivos fluorados, hidrocarburos y solventes. Posee un certificado de marca de conformidad ABNT por cumplir norma ABNT NBR 15511 para el tipo 5, clase HC – extinción de incendios en hidrocarburos y clase AR para solventes polares. Los mecanismos de extinción son similares a los anteriores.

Es una espuma que forma una capa acuosa, completamente sintética, desarrollada para impedir y extinguir incendios clase B que involucren solventes polares y derivados del petróleo, sus características de humectación lo hace útil en incendios clase A, se puede utilizar junto a extintores de polvo químico ya que son compatibles.

El líquido puede mezclarse con agua dulce o de mar en una proporción porcentual al tipo de líquido que adquiera **(1%/3%),(3%/3%),(3%/6%)**.



LA PAZ
Av.Montes N°611 casi Esq.Uruguay.
Telf.2285854-2285837
Email: hergo@hergo.com.bo

SANTA CRUZ
Av.Alemana Esq.Calle Majo N° 2335 casi 3er anillo.
Telf.3442820
Email: hergoscruz@hergo.com.bo

POTOSÍ
Av.Highland Players N°265
Telf. 6248020
Email: admpotosi@hergo.com.bo