



FOAM CONCENTRATES

AR- AFFF 3 % -6 %

RESISTENTE

Formador de película FOAMOAM CON concentrado ENTRATE (3 % -6 % LTLT AR- AFFF)

- boquillas de manguera de aire aspiradoras con tubo de aspiración eyector fijo.

DISPOSITIVOS DE DESCARGA

Castaño de Indias 3 % -6 % LT AR - AFFF es adecuado para su uso con los siguientes dispositivos de descarga .

- Cámaras de espuma .
- aspersores de aire Air - aspiradoras aspiradoras y no o boquillas de pulverización .
- Boquillas de nebulizadores de agua estándar para líneas de mano y monitores.
- Aire boquillas de aspiración de espuma .
- Los responsables de la espuma para el uso con tanques de techo flotante de almacenamiento o sistemas de protección del dique / Bund .
- Alta Contrapresión fabricantes de espuma para el sistema de base de inyección subterránea (tipo B combustibles de hidrocarburos de Clase solamente.)
propiedades espumantes

Aspiración de dispositivos de descarga de tipo típicamente generar relaciones de expansión entre 2-10 a 1 cuando 3 % -6 % LT AR - AFFF se mezcla con agua en la proporción correcta . Dispositivos de tipo no aspirantes serán típicamente generan relaciones de expansión de entre 2 a 4 a 1. Relaciones de expansión son dictadas por el tipo de dispositivo , el caudal de descarga y la presión de descarga .

INFORMACIÓN SOBRE EL DISEÑO

No se puede utilizar en aplicaciones subterráneas con combustibles tipo disolvente polar .

PROPIEDADES TÍPICAS A 77 ° F (25 ° C)

Apariencia viscoso marrón claro

Gravedad específica 1,010 a 1,050

pH 7,0-8,0

Viscosidad 1200 - 1800 cps

DESCRIPCIÓN

Castaño de Indias 3 % -6 % LT AR - AFFF es un especialmente formulado , AFFF diseñado para ser utilizado en climas fríos . Es un agente polivalente producir una película acuosa supresora de vapor de los combustibles de hidrocarburos de tipo de clase B o una membrana polimérica de los combustibles de tipo miscibles en agua . Está destinado para su uso en una tasa de dosificación de 3 % (3 partes LT AR - AFFF de concentrado a 97 partes de agua) de los combustibles de hidrocarburos de Clase B , tales como gasolina , queroseno y diesel . Castaño de Indias 3 % -6 % LT AR - AFFF es para uso a una tasa de dosificación 6 % (6 partes AR - AFFF concentrar a 94 partes de agua) de los combustibles miscibles con disolventes / agua polares tales como alcoholes, cetonas y ésteres .

CARACTERÍSTICAS

- Adecuado para su uso con agua dulce o salada .
- Excelentes características de humectación cuando se utilizan en la lucha contra fuegos de clase A .
- Adecuado para su uso con sistemas de aspersión de agua de la espuma cerrada de cabeza y el



Diluvio .

- Adecuado para su uso con fibra de vidrio , polietileno o acero inoxidable . Buckeye 3 % -6 % LT AR- AFFF no es compatible con tubo galvanizado o accesorios en una forma no diluida .
- Adecuado para su uso con agentes extintores de polvo químico seco .
- Adecuado para su uso en hidrocarburos combustibles Clase B o tipo disolvente polar .
- Adecuado para su uso con espuma de aire de aspiración y cañones de agua estándar .

DOSIFICADOR

Castaño de Indias 3 % -6 % LT AR - AFFF está diseñado para su uso con los siguientes tipos de equipos de dosificación .

- Eductores en línea fija o portátil.
- Presión Balanceada en línea (ILBP) Bomba de presión deslizante dosificación .
- Sistemas de Tanque de presión equilibrada dosificación de la vejiga .
- Alrededor de - la - bomba dosificadores .

14

DOSIS DE APLICACION

Recomiendan dosis de aplicación de Clase B Hidrocarburos combustibles tipo es 0,10 gpm / sq . Cuadrados y del tipo de disolvente polar combustibles es 0,15 gpm / sq . ft El mínimo recomendado las tasas de aplicación para el disolvente polar específica siguiente combustibles de tipo son :

IPA 0,15 gpm / sq . pie

METANOL 0,10 gpm / sq . pie

ETANOL 0.10 gpm / sq . pie

ACETONA 0.14 gpm / sq . pie

METILETILCETONA 0.10 gpm / sq . pie

ACETATO ACETATO 0.10 gpm / sq . pie

MTBE 0.15 gpm / sq . pie

IMPACTO AMBIENTAL

Buckeye 3 % -6 % LT AR- AFFF es biodegradable , baja en toxicidad y puede ser tratada en las depuradoras de aguas residuales. Consulte Buckeye Boletín Técnico sobre los productos de espuma y el medio ambiente .

ALMACENAMIENTO

Si se mantiene en un recipiente suministrado por el fabricante original, y almacenados dentro de la gama de temperaturas de 0 ° F - 120 ° F (-18 ° C - 49 ° C) , una vida útil de entre 20-25 años puede ser esperado. Cuando se almacena en condiciones diferentes de las instrucciones del fabricante recipiente suministrado , consulte con Buckeye para instrucciones de almacenamiento .

Si el AR - AFFF se va a almacenar en una atmosférica espuma de tipo tanque de almacenamiento de concentrado de si en el aparato móvil o estacionario , limite el espacio aéreo por encima de la superficie del concentrado cuando sea posible y colocar una capa delgada de aceite mineral de calidad en la superficie del concentrado de espuma para minimizar el efecto de la evaporación .

INFORMACIÓN DE PEDIDO

Buckeye 3 % -6 % LT AR- AFFF está disponible en 5 galones



cubos de plástico , bidones de plástico de 55 galones, 275 galones de plástico
bolsas o pueden ser enviados en grandes cantidades

Referencia 50205 5 Gal . Pail (19 L)

Parte N ° 50210 de 55 Gal . Drum (209 L)

Referencia 50215 275 Gal . Tote (1042L)

PESO DE EMBARQUE

5 Gal . Pail 44 libras .

55 Gal . Tambor de 485 libras .

275 Gal . Bolsas 2,485 libras .