

PHOS-CHEK® MVP-Fx

RETARDANTE DE LARGO PLAZO
CONCENTRADO EN POLVO DE ALTA
VISIBILIDAD VISCOSIDAD MEDIA
(MV)



DESCRIPCIÓN

PHOS-CHEK® MVP-Fx es un concentrado en polvo de visibilidad ultra alta que se puede mezclar fácilmente con agua y agitar, o usar los sistemas PHOS-CHEK para mezclar con eductor. PHOS-CHEK MVP-Fx es un retardante de color fugitivo muy visible que proporciona una visibilidad superior en el aire y en el suelo cuando se aplica, pero se desvanece lentamente durante la exposición a la luz solar.

PHOS-CHEK MVP-Fx es un retardante de viscosidad media con espesante de resina que permite un lanzamiento aéreo altamente eficaz y preciso desde cualquier tipo de aeronave cisterna. La naturaleza elástica de la solución PHOS-CHEK MVP-Fx mejora el rendimiento de la distribución aérea porque reduce la deriva, la dispersión y la evaporación, y facilita una mayor cobertura, envoltura y penetración a través de las copas de los árboles, y los arbustos y pastos altos hasta la vegetación del suelo. La recuperación puede superar el 90%. Es ideal para usar en aeronaves cisterna multimotor, aeronaves de gran envergadura (VLAT) y aeronaves monomotor (SEATS), y se puede lanzar con precisión desde mayores alturas.



APLICACIONES

El retardante PHOS-CHEK MVP-Fx de largo plazo está calificado por el Servicio Forestal del USDA en conformidad con la especificación 5100-304c (según modificaciones) para uso en aeronaves cisterna de ala fija y helicópteros con cubeta. MVP-Fx es un retardante de color fugitivo, completamente de fosfato, con espesante de resina. Es un retardante de largo plazo altamente efectivo con un rendimiento más alto que cualquier otro producto en el mercado.

Los retardantes de largo plazo PHOS-CHEK se utilizan para el control de incendios forestales en bosques, matorrales o pastizales. En cuanto a su función, los retardantes PHOS-CHEK reaccionan y alteran la descomposición térmica de matorrales y pastizales, de modo que impiden las llamas y la combustión incandescente. De esta manera, se quita combustible al fuego, reduciendo su intensidad y velocidad de propagación. Los retardantes de largo plazo son efectivos en quemadas prescritas. Cuando se utilizan a tasas de aplicación bajas, la intensidad del fuego puede reducirse drásticamente mientras la combustión lenta continúa.



APLICACIONES

	RETARDANTE	GEL	ESPUMA	AGUA
Ataque indirecto	✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓	✓	
Ataque directo/en paralelo	✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓	✓
Ataque de estructura interior		✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓	✓
Protección de estructuras: -Aplicación indirecta	✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓	✓
Protección de estructuras: -Aplicación directa		✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓
Limpieza	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓	✓
Control de quemas prescritas	✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓	✓

- ✓ ✓ ✓ ✓ = Eficacia Superior
- ✓ ✓ ✓ = Excelente Eficacia
- ✓ ✓ = Buena eficacia
- ✓ = Eficacia básica

CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO

Color	Fugitivo (F)
Relación de mezcla	0,96 lb/gal de agua, 0,11 kg/L
Rendimiento	2209 gal/ton de concentrado, 9189 litros/1000 kg
Densidad de solución	8,75 lb/gal (1,05 g/L)
Viscosidad	401 a 800 cP (especificación), 401 a 600 cP típico
Refractómetro	8,0 – 9,75



EMBALAJE

INFORMACIÓN PARA PEDIDOS	PESO DE ENVÍO		N.º de CATÁLOGO
MVP-Fx	lb*	kg*	Ref.
Super Sack de 2000 lb (907 kg)	2100	952	10003912
PHOS-BIN® de 2000 lb (907 kg)	2200	998	10003913
A granel	-	-	10003914

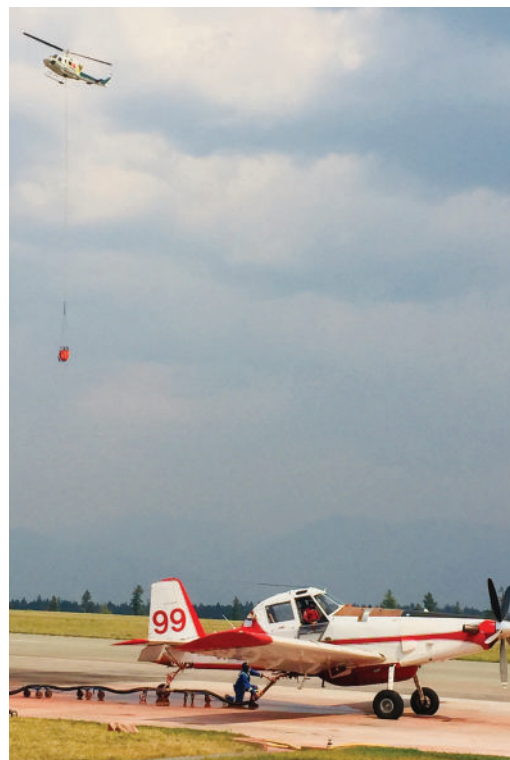
*Peso aproximado de envío

*Para obtener información adicional, contacte con su distribuidor local autorizado o representante de la fábrica de PHOS-CHEK.

perimeter-solutions.com

MANIPULACIÓN

- Para información detallada sobre la seguridad, consulte la Ficha de Datos de Seguridad.
- Mínimamente irritante para los ojos, no irritante para la piel.
- **Protección ocular:** Como buena práctica industrial, se recomienda el uso de gafas químicas.
- **Medidas preventivas:** Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Dichas prácticas incluyen evitar el contacto innecesario y la eliminación del material de los ojos, la piel y la ropa.
- **Contacto con los ojos:** Enjuague con abundante agua.
- **Protección de la piel:** Como buena práctica industrial, use guantes protectores para minimizar el contacto con la piel. Lávese las manos y la piel expuesta después de la manipulación.
- **Protección respiratoria:** Evite respirar el polvo. Se debe usar protección respiratoria cuando la exposición al aire sea excesiva. Para más orientación consulte la Ficha de Datos de Seguridad.
- Para la Ficha de Datos de Seguridad completa, visite perimeter-solutions.com



Solutions That Save.

PARA MÁS INFORMACIÓN

Contacte con cualquiera de las oficinas mundiales de Seguridad Contra Incendios de Perimeter Solutions o visite: www.perimeter-solutions.com

EE.UU.

1520 Brookfield Avenue
 Green Bay, WI 54313
 Tel: +1 (920) 593-9445
salesfoamusa@perimeter-solutions.com

EMEA

Polígono Industrial de Baiña, Parcela 23
 33682 Baiña-Mieres, Asturias – España
 Tel: +34 985 24 29 45
salesfoamea@perimeter-solutions.com

ASIA / PACÍFICO

3 Charles Street
 St Marys NSW 0276, Australia
 Tel: +61 2 9673 5300
salesfoamapac@perimeter-solutions.com

perimeter-solutions.com

ADVERTENCIA PERIMETER SOLUTIONS NO SE HACE RESPONSABLE DE LA EXACTITUD O EXHAUSTIVIDAD DE LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO. LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO NO PRETENDE PROPORCIONAR ASESORAMIENTO NORMATIVO, LEGAL O DE EXPERTOS EN RELACIÓN CON LOS PRODUCTOS, SU APLICACIÓN O SUS USOS. NADA DE LO CONTENIDO EN ESTE DOCUMENTO DEBE INTERPRETARSE COMO UNA RECOMENDACIÓN PARA UTILIZAR NINGÚN PRODUCTO, PROCESO, EQUIPO O FORMULACIÓN QUE ESTÉ EN CONFLICTO CON CUALQUIER DERECHO DE PROPIEDAD INDUSTRIAL O INTELLECTUAL, Y PERIMETER SOLUTIONS NO SE HACE RESPONSABLE NI GARANTIZA, EXPRESA O IMPLÍCITAMENTE, QUE EL USO DE LOS MISMOS NO INFRINGIRÁ NINGÚN DERECHO DE PROPIEDAD INDUSTRIAL O INTELLECTUAL. NINGUNA DECLARACIÓN O GARANTÍA, YA SEA EXPRESA O IMPLÍCITA, DE COMERCIABILIDAD, APTITUD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR O DE CUALQUIER OTRA NATURALEZA, SE PRESENTA A CONTINUACIÓN CON RESPECTO A LA INFORMACIÓN CONTENIDA AQUÍ.