

Especificaciones Técnicas

POLVO QUÍMICO SECO ABC FIREMANS90



CAPACIDAD

25 Kg

APLICACIÓN

Residencial - Comercial - Industrial

CONCENTRACIÓN

90% fosfato monoamónico

 Componente reconocido (UL)  Solutions

FILE N°
EX 29339

FOSFATO MONOAMÓNICO

MAP 90%

El PQS-ABC cumple con los requisitos y especificaciones [ANSI/UL 299](#) y [ANSI/UL 711](#)


 Informe de ensayo N° 235058
 Resultado: MAP 91.65%



CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

Nuestro PQS ABC FIREMANS90 es un agente de alta eficacia en fuegos clase A, B y C.

- Químicamente eficaz y físicamente estable.
- Mayor fluidez y desempeño dentro de extintor.
- Seguridad dieléctrica para riesgos eléctricos clase C.
- Condiciones optimas durante el almacenamiento y operación.
- Resistencia a la humedad, evitando el apelmazamiento y asegurando una fluidez óptima para una extinción eficaz.
- Interrumpe la reacción en cadena del fuego y forma una barrera física sobre materiales sólidos en combustión.
- Estabilidad térmica al someter el producto a altas temperaturas para verificar su comportamiento frente a la fusión.

USO Y APLICACIONES

- Permite la extinción de líquidos combustibles, gases inflamables, materiales que arden en brasa, fuegos mixtos y equipos eléctricos energizados.
- Eficaz en aplicaciones con equipos y sistemas de supresión fijos y portátiles para protección contra incendios en instalaciones industriales, comerciales y residenciales; subestaciones, plantas eléctricas y salas de control.
- Favorece la interrupción de la reacción en cadena en el incendio, acelerando la extinción y evitando la propagación
- Presenta una densidad aparente optimizada, lo que permite mayor carga útil en el extintor.
- Al ser un agente no conductor, resulta seguro ante riesgos sobre equipos energizados (electrocución).

Garantía

- Cinco (06 AÑOS) contra defectos de fábrica.

Manejo, almacenamiento y uso [VER FICHA DE RECOMENDACIÓN](#)

- La conservación de sus propiedades físicas y químicas se mantiene siempre que el producto sea almacenado siguiendo buenas prácticas.