

Polvo químico contra incendios

PYRO-CHEMÒ ABC “90”

NORMA IRAM-NFPA10 POLVO QUÍMICO SECO

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Pyro-Chem® ABC 90 es un polvo químico seco de extraordinaria capacidad para extinguir fuegos de las clases A, B y C.
- Su ingrediente activo es el fosfato mono amónico (NH₄H₂PO₄), el más eficiente y mejor agente extintor multipropósito.
- El ingrediente activo se mezcla con sulfato de amonio y aditivos para mejorar sus características físicas y hacerlo resistente a la humedad del medio ambiente.
- El tiempo de vida del polvo es indeterminado, afecta las condiciones adversas en que puede estar expuesto el extintor

APLICACIONES

Pyro-Chem® ABC 90 es un polvo químico seco multipropósito. Es adecuado para líquidos combustibles, gases inflamables, materiales orgánicos que produzcan braza y fuegos mixtos. También puede aplicarse en fuegos que involucren equipo eléctrico energizado. No es apropiado para extinguir fuegos de metales combustibles (clase D). Puede utilizarse en extintores portátiles, de ruedas, vehículos y sistemas fijos.

TOXICIDAD

Pyro-Chem® ABC 90 no contiene ingredientes peligrosos o dañinos para el medio ambiente, seres humanos, ni animales, bajo las condiciones normales de uso.

APARIENCIA

Pyro-Chem® ABC 90 es un polvo fino, hidrófobo, de excelente fluidez, de color amarillo pálido.

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

CONCEPTO ESPECIFICACIONES

<i>Aspecto :</i>	<i>Polvo fino, homogéneo, sin grumos de color Amarillo</i>
<i>Repelencia al agua método IRAM, % :</i>	<i>90 mín.</i>
<i>Higroscopicidad método IRAM, % :</i>	<i>3 máx.</i>
<i>Humedad método IRAM, %</i>	<i>0.25 máx.</i>
<i>Contenido de fosfato mono amónico, %</i>	<i>85.5 – 94.5</i>

CALIDAD Y APROBACIONES

Kidde cuenta con un sistema de calidad basado en la norma internacional ISO 9001, certificado por ABS Quality Evaluations y acreditado por INMETRO, ANSI – RAB y Dutch Council for Certification.

Pyro-Chem® ABC 90 cumple con los requerimientos de las normas IRAM y cuenta con la certificación, aprobación y sello de este organismo.

La información contenida en esta hoja técnica se proporciona como guía y no constituye una garantía. La fabricación de este producto se hace bajo estricto control y no existen riesgos al utilizarlo, si se le maneja de acuerdo a las instrucciones descritas.

Este documento está sujeto a modificaciones derivadas de mejoras técnicas.



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: hergosc@hergo.com.bo

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