



EXTINTORES ABC MULTIPROPÓSITO



POLVO QUIMICO SECO PARA EXTINCION DE FUEGOS
(NO AMPARA PRODUCTO)
FICHA TÉCNICA
VT-DO-005

Nombre del producto: **POLVO QUÍMICO SECO A.B.C. (T.X.)**

Diseñado para extinguir fuegos clase: A. B. C.

CLASE A: Materiales combustibles sólidos, combustión con formación de braza.

CLASE B: Líquidos y gases combustibles e inflamables.

CLASE C: Aparatos y equipos eléctricos energizados.

Cumple con las especificaciones técnicas de la Organización.

Sistema de aseguramiento de calidad ISO 9001 versión 2008, con el siguiente alcance
"MANUFACTURA DE QUIMICO PARA EXTINTORES" Bureau Veritas Quality International-SIC.

DESCRIPCION:

El polvo químico seco A. B. C. Es un medio de extinción compuesto de productos químicos sólidos (ingrediente activo), micronizados y combinados con aditivos para mejorar sus características como polvo de extinción de fuego.

GENERALIDADES:

- | | |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ▪ ASPECTO | Polvo fino al tacto y repelente al agua |
| ▪ COLOR | Azul |
| ▪ DENSIDAD A GRANEL | 0.85 a 1 g/cc |
| ▪ GRANULOMETRIA | Tamaño de la partícula 50 a 60 µm |
| ▪ CONTENIDO QUIMICO | 85% (m/m) +/- 10%, como elemento básico mínimo, expresado como, Bicarbonato de Sodio y Bicarbonato de Potasio. |
| ▪ COMPATIBILIDAD CON ESPUMAS | Compatible |
| ▪ TOXICIDAD | Producto NO TOXICO |
| ▪ HUMEDAD | Máximo 0.2% |

RECOMENDACIONES:

- ✓ Utilice elementos de protección como guantes y respirador para su manipulación.
- ✓ Se recomienda utilizar colador en el momento de envasar el polvo químico seco en el extintor para evitar contaminación en su manipulación.
- ✓ Almacenamiento: Debe hacerse en un sitio seco y no mayor de diez (10) sacos en arrume vertical, sobre estibas para evitar su compactación por acción física. "Conserve los empaques cerrados".
- ✓ Evite el contacto del polvo químico seco con los ojos y su ingestión.
- ✓ Asegure compatibilidad entre este producto y el equipo en uso.
- ✓ Mantenga los empaques cerrados para evitar alteraciones en sus propiedades físicas y químicas, cuando no se esté manipulando el producto.
- ✓ La vida útil del producto es de dos (2) años a partir de su manufactura o en su defecto a la apertura del saco o sacos. **SIGA LAS RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE PARA LA CONSERVACION Y MANIPULACION.**
- ✓ Para cualquier reclamación se debe presentar muestra del producto y certificado de autenticidad del mismo.