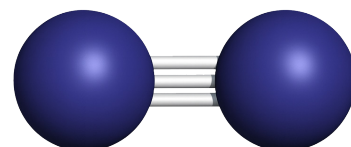


GAS INERTE IG-100

DESCRIPCIÓN

El gas inerte IG-100, compuesto por 100% Nitrógeno, es un agente extintor respetuoso con el medio ambiente y con excelentes propiedades para la extinción de incendios. Su mecanismo de extinción funciona eliminando o diluyendo la fuente de oxígeno reduciendo su concentración por debajo del 15% y extinguiendo el fuego en 60 segundos. Dado que el fuego se extingue reduciendo la concentración de oxígeno en el aire, logrado mediante el aumento de la concentración del gas inerte descargado, este gas sólo se puede aplicar por inundación total, lo que requiere un mínimo de estanqueidad en la habitación.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- > Eficiencia: el gas inerte IG-100 es un agente muy efectivo en la extinción de incendios.
- > No es conductor de la electricidad.
- > Almacenado a alta presión, permite la ubicación alejada del riesgo protegido.
- > La visibilidad no se reduce durante ni después de la descarga.
- > Capacidad para llegar a fuegos ocultos.
- > No deja residuos ni durante, ni después de la descarga, por lo que no está sometido a la retirada de HFC'S según el reglamento europeo.
- > Fácil recarga local.

IMPACTO AMBIENTAL

El gas inerte IG-100 es un gas reconocido por ser 100% ecológico, estando naturalmente en el aire que respiramos y por lo tanto no tiene efectos negativos sobre la capa de ozono.

SEGURIDAD Y TOXICIDAD

El gas inerte IG-100 no es un gas tóxico para los humanos, no libera sustancias dañinas cuando están en contacto con el fuego y no deja residuos tras la descarga.

APLICACIONES

Las protecciones con este gas se realizan mayoritariamente en centros de datos, servidores y centros de TI, en general, salas de telecomunicaciones, riesgos industriales, bibliotecas, archivos, museos, galerías de arte, almacenamiento de líquidos inflamables y salas de transformadores.

Nota: Producto sujeto a cambios sin previo aviso.

REF: IINERT00001_012026_REVO