



NEUTRAL + by **BIOEX**

Aditivo neutralizante para emisiones tóxicas

► Utilizable al 6%

NEUTRAL+

Aditivo neutralizante para emisiones tóxicas

► Utilizable al 6%



EFICACIA

El agente NEUTRAL PLUS está diseñado especialmente para **neutralizar los vapores tóxicos que se caracterizan por la liberación a la atmósfera de sustancias gaseosas.**

Pueden tener distintos orígenes:

- Gas bajo presión: fosgeno, óxido de etileno, cloruro de vinilo, amoníaco o incluso cloro...
- Descomposición por contacto con el agua: TICl₄, POCl₃, SOCl₂...
- Reacción térmica: silanos...
- Soluciones concentradas: ácido clorhídrico, amoníaco...

Estos disolventes tienen un elevado poder de destrucción de las espumas extintoras. En ciertos casos, **la aplicación de espumas convencionales está formalmente desaconsejada** debido a una reacción violenta. Formulada especialmente, la espuma producida con NEUTRAL PLUS permite realizar una **barrera estanca que controla la emisión del gas tóxico.** Debe renovarse constantemente hasta la recuperación del producto. Especialmente útil en los lugares de vaciado y descarga, NEUTRAL PLUS permite por ejemplo **controlar una fuga** el tiempo de organizar la emergencia y bombear la sustancia.

RENDIMIENTOS DE EXTINCIÓN

UTILIZACIÓN SOBRE PRODUCTOS NO REACTIVOS:

NEUTRAL PLUS debe aplicarse de Media Expansión: anhídridos de ácidos y en soluciones acuosas, álcalis, aminas, amoníaco...

La tasa de aplicación mínima recomendada es de 10 l/m².mn.

Realizar la alfombra de espuma en 50 cm de altura y renovar periódicamente para mantener la alfombra hasta controlar la fuga y recuperar el esparcido.

UTILIZACIÓN SOBRE PRODUCTOS REACTIVOS:

NEUTRAL PLUS debe aplicarse de Media Expansión.

La tasa de aplicación mínima recomendada es de 20 l/m².mn.

Una vez controlados los vapores, deberá mantenerse una capa de al menos 50 centímetros. Es necesario una evaluación técnica caso por caso para garantizar la eficacia del producto.

CERTIFICADOS Y CONFORMIDADES:

- Ensayos reales miniatura en las instalaciones del cliente.

PARTICULARIDADES:

- Utilizable al 6%

GARANTÍA:

- 5 años

EL OSHAN ELEGE DNEUTRAL PLUS:

Grandes nombres de la industria química y farmacéutica.

MEDIO AMBIENTE

Las materias primas seleccionadas tienen un impacto mínimo en el medio ambiente.

NEUTRAL PLUS ES EFICAZ EN (lista no exhaustiva):

ÁCIDOS	ÁLICALIS	REACTIVOS
Acético	Alquilaminas	Bromo
Alquilsulfónicos	Amoníaco (gas)	Cloro (gas)
Bromhídrico	Etilamina (Mono-Di-Tri)	Cloroslanos
Clorhídrico	Etilendiamina	Cloruro de tionilo
Fluorhídrico	Hidracina	Dicloruro de azufre
Nítrico	Metilamina (Mono-Di-Tri)	Óxido de propileno
Fosfórico	Potasio	Tetradoruro de titanio
Sulfúrico	Piridina	Toluen Disocianato
	Sosa	Tricloruro de fósforo

