Hoja técnica Spray Búsqueda de fugas

Al pulverizar el producto en sistemas de conductos de gas o aire comprimido se pueden encontrar fugas en los mismos. Estas se ven por la formación de burbujas. Esta espuma aplicada se elimina fácilmente con agua. No deja residuos que puedan dificultar la reparación. Con certificado DVGW Nº. NG/5170BR0105.

Campos de aplicación:

Tuberías, mangueras, neumáticos, tanques, compresores, interruptores, botellas de aire comprimido, circuitos de refrigerantes y sistemas con gases inflamables

Calidad y propiedades

- No es inflamable
- No es corrosivo
- Ligeramente básico y con espuma
- El producto sobrante se puede eliminar fácilmente con agua
- Contiene inhibidores antioxidos
- Libre de disolventes
- Alto rendimiento
- Funciona hasta con 0°C temperatura exterior

Datos físicos y químicos

- **Base:**Solución tensioactivo
- **Color:** transparente
- **Olor:** caracteristico
- **Aspecto:** Espuma
- **Peso específico con 20°C:** 1,02 g/ml
- **Cuota de salida:** 2,8 g/Seg.
- **Presión de vapor con 20°C:** 8-9 bar
- **Valor ph:** 7,0 - 7,5
- **Presión residual:** 3,5 - 4,5 bar
- **Caducidad/almacenaje:**
  10 años con almacenaje correcto (=10°-25°C, humedad relativa del aire de max. 60%)
- **Formato/contenido:**
  Aerosol con 300ml volumen neto

Mediambiente y clasificación

Medioambiente: Los productos de European Aerosols están al 100 % libres de metales pesados dañinos para la salud y desde el año 1977 libre de propelentes CFC's. Las tapas y los envases son de materiales reciclables.

Reciclado: Solo debe reciclar el envase totalmente vacio en el contenedor correspondiente. aerosoles con restos deben llevarse al punto limpio.Clasificacion: Todos los productos European Aerosols corresponden al actual estado de la normativa de clasificación según disposición 1999/45/CE.

Normativa de preparación: Todos los aerosoles corresponden al reglamento técnico alemán TRGS 200 y TRG 300 así como a la normativa sobre aerosoles 75/324/EWG en su versión actual

Aplicación:

- El bote debe tener temperatura ambiente.
- Temperatura de trabajo 5° hasta 30°C.
- Agitar el bote antes de su uso durante unos 2 minutos.
- Aplicar sobre el objeto en cuestión desde cualquier distancia, hasta haber logrado una película sellada..
- En los lugares que tienen fugas se forman burbujas.
- A continuación se puede eliminar la espuma sobrante con agua.

Responsabilidad

Estas informaciones sobre las técnicas de aplicación se realizan según nuestro mejor conocimiento, pero es solo una indicación sin compromiso, y no le exime de realizar sus propias pruebas de los productos suministrados por nosotros sobre si son aptos para los fines deseados. El uso y la aplicación de los productos se realizan fuera de nuestras posibilidades de control y por tanto se encuentran solo bajo responsabilidad del usuario. European Aerosols no se hace responsable, siempre y cuando no se pueda adjudicar el error a European Aerosols.

Fecha: 22. Mayo 2014
Esta versión invalida todas las versiones anteriores.

Print date: 04.05.2024

European Aerosols GmbH | Kurt-Vogelsang-Straße 6 | 74855 Haßmersheim | info-de@european-aerosols.com