

WhaleSpray

Ficha de Datos Técnicos

WS 1822 S

Familia: 1
Código producto: 1822S00



Fecha Creación: 02/11/2010
Fecha Revisión: 16/09/2016
Página: 1 de 2

Descripción

Detector de fugas de gases. Base acuosa.

Es una formulación en base acuosa que contiene agentes tensoactivos, anticorrosivo y estabilizadores.

WS 1822 S detecta y localiza de forma rápida y eficaz las fugas de gases y pérdidas de presión en tuberías, sistemas a presión, etc. originando una burbuja perfectamente visible cuando se aplica directamente en la fuga.

Contribuye a proteger el medio ambiente localizando las emisiones de gases tóxicos y contaminantes.

Características

- Formulación estable
- Cumple los requisitos DIN 30657
- Registrado por DVGW (Deutscher Verein des Gas und Wasserfaches)
- Puede usarse con casi todos los tipos de gases: Gas natural, propano, butano, acetileno, oxígeno, LPG refrigerantes, nitrógeno, dióxido de carbono, aire comprimido.
- Cumple la especificación MIL-L-25567 para compatibilidad con oxígeno. Las pruebas en sistemas donde intervenga oxígeno deben hacerse con precaución, sin dejar que se produzcan residuos
- Es estable, seguro, no mancha y no produce corrosión
- Seguro con los plásticos, acero, aluminio, cobre, etc.
- Los aerosoles van equipados con válvulas de 360º (rocía en posición invertida) y un difusor ancho para mayor comodidad.
- Los aerosoles utilizan N₂O neutro como propelente, dando un contenido de producto activo de un 98%

Aplicaciones

- Válvulas
- Tuberías
- Conexiones roscadas
- Juntas de soldadura
- Compresores
- Unidades de refrigeración, aire acondicionado
- Gases licuados
- Pruebas de presión en cables presurizados
- Motores con combustibles LPG
- Tubos de escape



WhaleSpray
Spray everything

www.whalespray.com
Pl. Ametlla Park · c/ Aiguafreda, 24
08480 L'Ametlla del Vallès · Barcelona
Tel. 900 15 20 40 · Fax 902 15 20 45

Síguenos en:

Empresa Certificada ISO 9001-ISO 14001
Company certified ISO 9001-ISO 14001

WhaleSpray

Ficha de Datos Técnicos

WS 1822 S

Familia: 1
Código producto: 1822S00

Fecha Creación: 02/11/2010
Fecha Revisión: 16/09/2016
Página: 2 de 2

Forma de aplicación

- Aplicar uniformemente sobre la zona a analizar.
- Aparecerán burbujas en la zona exacta de la fuga.
- El producto tiene base acuosa y no debe entrar en contacto con equipos eléctricos conectados.
- Si fuera necesario (por ejemplo: sistemas de oxígeno) los productos que quedan de residuo pueden eliminarse con agua.
- Están disponibles hojas de seguridad (MSDS), según la directiva 93/112, para todos los productos WS

Datos técnicos

Apariencia	líquido incoloro
Peso específico (@ 20°C)	1.00 ± 0.01
Punto de inflamación	no inflamable
Punto de ebullición	100°C
Punto de congelación	0°C(*)
pH	8.5
Tensión superficial (@ 20°C)	28 mN/m
Estabilidad de la espuma (DIN 53902)	90%
Prueba de corrosión (DIN 30657)	no corrosivo

FORMATOS
Aerosol

(*)El producto puede presentar dos fases a bajas temperaturas, pero-después de descongelarse-puede reacondicionarse mediante agitación.



WhaleSpray
Spray everything

www.whalespray.com
P.I. Ametlla Park · c/ Aiguafreda, 24
08480 L'Ametlla del Vallès · Barcelona
Tel. 900 15 20 40 · Fax 902 15 20 45

Síguenos en:

Empresa Certificada ISO 9001-ISO 14001
Company certified ISO 9001-ISO 14001