

Technické informace Detektor úniku plynu



Sprej sloužící ke zjištění netěsností v plynovém potrubí. Detektor úniku plynu je nehořlavý a antikorozi, může být odstraněn vodou a je šetrný k životnímu prostředí. Detektor úniku plynu je mírně pěnivý, zásaditý a certifikovaný DVGW, číslo NG/5170BR0105.

Pro použití na:

Trubky, hadice, pneumatiky, zásobníky, kompresory, tlakové spínače, tlakové lahve se stlačeným vzduchem, chlaicí okruhy a systémy s hořlavými plyny.

Kvalita a vlastnosti

- certifikovaný DVGW, číslo NG/5170BR0105
- Nehořlavý
- Odstranitelný vodou
- Antikorozi
- Šetrný k životnímu prostředí
- Mírně pěnivý
- Mírně zásaditý
- Velká výtěžnost

Fyzikální a chemické vlastnosti

- **Základ:** Tenzidové řešení
- **Obsah VOC:** 0% w/w
- **Barva:** transparentní
- **Zápach:** charakteristický
- **Vzhled:** pěna
- **Relativní hustota při 20°C:** 1.02 g/ml
- **Výtěžnost:** 2.8 g/sec.
- **Tlak par při 20°C:** 8 - 9 bar
- **Hodnota pH:** 7.0 - 7.5
- **Zbytkový tlak:** 3.5 - 4.5 bar
- **Stabilita při skladování:**
10 let za předpokladu poskytnutých vhodných skladovacích prostor (=10°-25°C, relativní vlhkost vzduchu max. 60%)
- **Velikost:**
aerosol, maximální objem 400 ml

Životní prostředí a etikety

Šetrné k životnímu prostředí: Výrobky European Aerosols jsou 100% bez obsahu těžkých kovů. Víčka a obaly jsou vyrobeny z recyklovatelných materiálů.

Odstraňování odpadu: Odpady směsi a znečištěné obaly odstraňujte jako nebezpečný odpad. Vyčištěné obaly je možné předávat k recyklaci.

Značení obalů: Všechny produkty společnosti European Aerosols jsou v souladu s aktuálními předpisy ČR a EU, které se týkají značení obalů. Jedná se o aktuální verze následujících předpisů:

- Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon).
- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP).
- Nařízení vlády č. 194/2001 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na aerosolové rozprašovače (v případě pokud se jedná o aerosol)
- Směrnice č. 75/324/EHS (ADD) – pokud se jedná o aerosol

Bezpečnostní listy pro produkty společnosti European Aerosols jsou v souladu s nařízením REACH 1907/2006/ES, čl. 31, příloha č. II.

Návod k použití

Před použitím si pečlivě přečtete a dodržujte varovné texty na etiketě!

Aplikace:

- Přeneste nádobu do pokojové teploty.
- Provozní teplota 5° až 30°C.
- Před použitím nádobku důkladně protřeptejte po dobu 2 minut.
- Nastříkejte z obvyklé vzdálenosti sprej na místo, které je potřeba zkontrolovat, dokud se nevytvoří uzavřený film.
- Tvoření bublin indikuje úniky.
- Nakonec přebytečnou pěnu omyjte vodou.

Zřeknutí se odpovědnosti

Tyto aplikační technologické informace jsou uvedeny dle našich nejlepších znalostí. Poznámky uvedené v tomto dokumentu jsou však nezávazné a nezbavují zákazníka od provedení vlastních zkoušek, které mají zjistit, zda dodané produkty jsou vhodné pro speciální aplikace. Použití a zpracování leží mimo naši kontrolu a proto je výhradně v kompetenci uživatele. European Aerosols je zbaven odpovědnosti až do prokázání, že chyba byla způsobena European Aerosols.

10 srpna 2017

Tato verze nahrazuje všechny již dříve vydané verze.

Datum tisku: 03.05.2024

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