

## Dane techniczne



Niezawodne wykrywanie nieszczelności w systemach gazowych i sprężonego powietrza

Rozpylając spray do wykrywania nieszczelności NICRO 1700, można wykryć wycieki w systemach sprężonego powietrza i przewodów gazowych. Wycieki są wskazywane przez tworzenie się pęcherzyków. Rozpyloną piankę łatwo usunąć wodą.

Spray do wykrywania nieszczelności NICRO 1700 może być stosowany do testowania prawie wszystkich rodzajów gazu, takich jak sprężone powietrze, dwutlenek węgla, azot, tlen, gaz ziemny itp. Ciecz jest dobrze kompatybilna z popularnymi uszczelniaczami, tworzywami sztucznymi i metalami. Testy na układach tlenowych muszą być przeprowadzane ostrożnie, nie może być żadnych pozostałości produktu.

Zastosowania:

- rurociąg
- węże
- opony
- zbiorniki
- sprężarki
- wyłącznik ciśnieniowy
- obiegi chłodnicze
- instalacje gazu łatwopalnego

## Właściwości

- Niepalny
- Nie powoduje korozji
- Nieco podstawowy i pieniający się
- Nadmiar sprayu można łatwo usunąć wodą
- Zawiera inhibitory antykorozyjne
- Bezrozpuszczalnikowy
- Wysoka wydajność
- Funkcjonalny do temperatury zewnętrznej 0 ° C
- Certyfikat DVGW (niemieckie stowarzyszenie przemysłu gazowego i wodnego)

## Dane fizyczne i chemiczne

- **Kolor:** przezroczysty
- **Zapach:** charakterystyczny
- **Porofor:** azot
- **Wygląd:** pianka
- **Szybkość rozpylania:** 2,8 g / sek.
- **Prężność par w 20 ° C:** 8-9 bar pH: 7,0 - 7,5
- **Trwałość / przechowywanie:** 10 lat przy właściwym przechowywaniu (= 10 ° -25 ° C, wilgotność względna powietrza maks. 60%)
- **Rozmiar:** Puszka aerozolu o objętości netto 300 ml

## Oznakowanie

**Utylizacja:** Tylko całkowicie opróżnione puszki należy umieścić w pojemniku do recyklingu lub odpowiednim pojemniku na odpady, które można odzyskać. Puszki, które nie są puste, należy usuwać jako „specjalny odpad”.

**Znakowanie / etykietowanie:** Wszystkie produkty wytwarzane przez European Aerosols są zgodne z aktualnymi przepisami dotyczącymi etykietowania zgodnie z wytycznymi dotyczącymi przygotowania 1999/45 / WE. Wszystkie aerozole odpowiadają TRGS 200 i TRG 300, a także wytycznym dotyczącym aerozoli 75/324 / EWG w aktualnie obowiązującej wersji.

## Korzystanie z instrukcji

**Before use, carefully read and observe the warning texts on the label!**

#### Aplikacja

- Przed użyciem wstrząśnij aerozolem do wykrywania wycieków NICRO 1700.
- Temperatura przetwarzania od 5 ° do 30 ° C.
- Spryskaj badany obiekt z dowolnej odległości, aż utworzy się zamknięty film.
- Wycieki są wskazywane przez bąbelki.
- Nadmiar piany można następnie usunąć wodą.

## Wskazówki dotyczące malowania natryskowego

Puszka aerozolu powinna mieć temperaturę pokojową. Temperatura powinna wynosić od + 10 ° C do + 25 ° C, maks. wilgotność powietrza 60%.

Przechowywać w suchym miejscu. Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych i innymi źródłami ciepła. Używaj tylko podczas suchej pogody, w miejscach chronionych przed wiatrem oraz w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Postępuj zgodnie z ostrzeżeniami na etykietach!

## Bestellangaben

## Zrzeczenie się odpowiedzialności

Te informacje technologiczne dotyczące aplikacji zostały przekazane zgodnie z naszą najlepszą wiedzą. Uwagi wymienione w niniejszym dokumencie nie są jednak wiążące i nie zwalniają użytkownika z własnych testów, aby sprawdzić, czy dostarczone przez nas produkty są odpowiednie do specjalnego zastosowania. Wykorzystanie i przetwarzanie jest poza naszą kontrolą, a zatem wyłącznie na odpowiedzialność użytkownika. European Aerosols jest zwolnione z odpowiedzialności, chyba że incydent oparty na odpowiedzialności jest spowodowany usterką powstałą w European Aerosols.

Od 16 maja 2016 r. ta wersja zastępuje wszystkie dotychczasowe wydane wersje.

Print date: 16.08.2026

European Aerosols GmbH | Kurt-Vogelsang-Straße 6 | 74855 Haßmersheim | [info-de@european-aerosols.com](mailto:info-de@european-aerosols.com)