

## Označenie

CAS číslo

75-73-0

Charakteristika podľa

Európskeho dohovoru ADR

Označenie obalu



Farba ramena: žltá zelená

## Základné vlastnosti

skvapalnený plyn, bez zápachu, bezfarebný, ťažší ako vzduch

## Výstražné symboly



## Fyzikálne vlastnosti

|                                               |                         |
|-----------------------------------------------|-------------------------|
| hustota plynu pri 0 °C a 1,013 bar            | 3,946 kg/m <sup>3</sup> |
| GWP (CO <sub>2</sub> = 1) podľa 517/2014 (EÚ) | 7390                    |
| molekulová hmotnosť                           | 88,005 kg/kmol          |
| pomer hustoty k vzduchu                       | 3,052                   |

Ďalšie bezpečnostné informácie nájdete v karte bezpečnostných údajov: SK-CF4-116

## Ventily / Rozvodné armatúry

Prípojka ventilu

-

Odporúčané redukčné ventily

-



| Špecifikácia                                                    |   |                 |        |
|-----------------------------------------------------------------|---|-----------------|--------|
|                                                                 |   | Tetrafluórmétán |        |
| Zloženie                                                        |   |                 |        |
| CF <sub>4</sub> (tetrafluórmétán)                               | ≥ | 99,2            | Vol.-% |
| Nečistoty                                                       |   |                 |        |
| H <sub>2</sub> O                                                | ≤ | 50              | ppmv   |
| O <sub>2</sub> / N <sub>2</sub> / CO                            | ≤ | 7 000           | ppmv   |
| C <sub>2</sub> F <sub>6</sub> (hexafluoretán) / CO <sub>2</sub> | ≤ | 1 000           | ppmv   |

## Poznámky

UFI číslo: n.a.

Dátum minimálnej trvanlivosti alebo spotreby:

doba potrebná na vyprázdenie tlakovej nádoby u zákazníka / alebo dátum nasledujúcej periodickej prehliadky.

Pri manipulácii s fľašami je potrebné rešpektovať upozornenia uvedené v karte bezpečnostných údajov.