

ALPHAGAZ™ 2 HAPPI / O₂



ALPHAGAZ™, yksinkertainen ratkaisu analyttisen suorituskyvyn parantamiseen ALPHAGAZ™ 2, sitoutuminen korkeimpaan laatuun analyyseissä välillä ppm ja ppb

Air Liquide's Gas Encyclopedia - Pages 1079 - 1120

Sovellukset

Polttokaasu
Instrumenttikaasu

Kuljetustiedot

Puristetut kaasupullot

| | |
|--------------|-------------------|
| Kuljetusnimi | Happi, puristettu |
| YK No | 1072 |
| VAK/RID | Luokka 2 |
| | Luokituskoodi 1 0 |



Fysikaaliset ominaisuudet

| | |
|----------------------------|--------------|
| Molekyylipaino | 32 g/mol |
| Suhteellinen tiheys: | |
| Suhteellinen tiheys, kaasu | 1,1 (ilma=1) |
| Suhteellinen tiheys, neste | 1,1 (vesi=1) |
| Väri | väritön |
| Tuoksu | Hajuton |
| CAS numero | 7782-44-7 |

Ominaisuudet

Vaarojen tunnistaminen: Hapettava, voi reagoida rajusti palavien aineiden kanssa

Räjähdyksrajat: ei syttyvä

Suojautuminen: Vältä happirikasta (>21%) atmosfääriä



Kaasupullot

Venttiilikierre:

W 21,8 x 1/14", oikea, ulkokierre, DIN 6

Kauluksen väri:

valkoinen (RAL 9010)



Tuotespesifikaatiot

| Puhtaus (% mol) | Muut komponentit (ppm-mol) | Toimitusmuoto | Pakkaustyyppi ja koko | Paine | Sisältö | Tuotenumero |
|-----------------|--|---------------|-----------------------|-------|---------|-------------|
| O ₂ | | | | | | |
| ≥ 99,9995 % | H ₂ O (5 bar) ≤ 0.5 mol-ppm | | | | | |
| | CO ≤ 0.1 mol-ppm | | | | | |
| | CO ₂ ≤ 0.1 mol-ppm | | | | | |
| | CnHm ≤ 0.1 mol-ppm | | | | | |
| | H ₂ ≤ 0.1 mol-ppm | | | | | |

Lisätietoja

Tuote suositellaan analyyseille välille ppm ja ppb

Säilyvyysaika: 60 kuukautta

Varastoitavuus 60 kuukautta

VASTUUVAPAUCLAUSEKE

Tässä tuotelehtisessä esitetyt tiedot ovat yleisluonteisia eikä niissä ole otettu huomioon mitään tiettyjä tai paikallisia olosuhteita tai määräyksiä eikä niitä myöskään voida pitää suosituksina. AIR LIQUIDE ei vastaa tämän tuotelehtisen sisältämistä tiedoista niiden kattavuudesta, niiden käytöstä tai käytön seurauksista eikä anna mitään (suoria tai epäsuoria) takuita.