

# ALBEE FLAME HAPPI / O<sub>2</sub>



Air Liquide's Gas Encyclopedia - Pages 1079 - 1120

## Sovellukset

Juotto  
Leikkaus  
Lämmitys  
Hitsaus

## 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 (ilma=1)
Suhteellinen tiheys, neste	1,1 (ilma=1)
Väri	väritön, valkoinen kiinteässä muodossa
Tuoksu	Hajuton
CAS numero	7782-44-7

## Ominaisuudet

**Vaarojen tunnistaminen:** Voi aiheuttaa tulipalon tai vahvistaa sitä; hapetin. Sisältää paineenalaista kaasua; voi räjähtää kuumennettaessa.

**Räjähdyksrajat:** vahva palontorjunta (väkivaltainen reaktio); voi aiheuttaa syttyvän palavan materiaalin

**Suojautuminen:** Varmista riittävä ilmanvaihto



## Kaasupullot

**Venttiilikierre:**  
3/8" external thread  
**Kauluksen väri:**  
valkoinen (RAL 9010)



## Tuotespesifikaatiot

Puhtaus (% Til.abs)	Muut komponentit (ppm w/w)	Toimitusmuoto	Pakkaustyyppi ja koko	Paine	Sisältö	Tuotenumero
$O_2$ ≥ 99,5 %	H <sub>2</sub> O (5 bar) ≤ 200					

## Lisätietoja

Tuote noudattaa EN ISO 14175-01 standardia (hitsaus sovellus)

## 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.