

# بالن گاز آسیا

عرضه کننده انواع سیلندر، گازهای خالص و تجهیزات جوش و برش

شرکت بالن گاز آسیا توانایی ارائه انواع سیلندره‌های گاز منوکسید کربن CO در حجم ۴۰ لیتری و ۵۰ لیتری و ... با گرید ... (درجه خلوص.....) را دارا می باشد.

گاز منوکسید کربن CO، گازی بی بو، بی رنگ و بی طعم است که بسیار سمی و کشنده می باشد، این گاز کمی از هوا متراکم تر است. منوکسید کربن CO در سوختن تولید می شود، این سوختن می تواند مربوط به سوخت خودرو و یا کامیون، موتورهای کوچک مانند بنزین، نفت سفید، نفت، گاز پروپان، زغال سنگ و یا چوب باشد. گاز منوکسید کربن CO یک گاز صنعتی است که در بسیاری از برنامه های تولید مواد شیمیایی به صورت عمده مورد مصرف قرار می گیرد از جمله این مواد شیمیایی می توان مواد شوینده را نام برد. همچنین گاز منوکسید کربن CO در فرآیند تولید اسید استیک استفاده می شود. از گاز منوکسید کربن CO در صنعت بسته بندی غذا و دارو استفاده می شود.

## گاز منوکسید کربن (CO) Carbon monoxide Gas



جزئیات انواع مدل ها در پشت صفحه

آدرس: تهران - خیابان مطهری - خیابان لارستان - خیابان افتخاری نیا پلاک ۱۲ واحد ۱۲

www.balongas.com

تلفن: ۰۲۱-۸۸۹۳۶۷۱۱-۱۳

sales@balongas.com

فکس: ۰۲۱-۸۸۹۳۶۷۱۴

# شرکت تولیدی مهندسی بالن گاز آسیا

## BALON GAS ASIA CO

### جدول مشخصات گاز منوکسید کربن

| منوکسید کربن ۳/۵   | منوکسید کربن ۳   | نوع گاز                                       |
|--|--|---|
| 99.95  | 99.9   | خلوص %  |
| O150 ≥ 2<br>N250 ≥ 2<br>CO20 ≥ 2<br>Total Hydrocarbons ≤ 10<br>H10 ≥ 2<br>H2O ≤ 15 | O250 ≥ 2<br>N650 ≥ 2<br>CO50 ≥ 2<br>Total Hydrocarbons ≤ 20<br>H20 ≥ 2<br>H2O ≤ 50 | ناخالصی ppm                                   |
| دارد   |  | گواهینامه آنالیز                              |
| SCSG   |  | برند سازنده                                   |
| 50 لیتر  | 50 لیتر  | حجم سیلندر                                    |
| 140 بار  | 140 بار  | فشار کاری                                     |
| گاز فشرده - سمی - اشتعال پذیری بالا  |  | مشخصات فنی                                    |
| قرمز   |  | رنگ سیلندر                                    |
| - 191 °C   |  | نقطه جوش                                      |
| CO   |  | نشان شیمیایی                                  |
| $\frac{\text{حجم (M}^3\text{)}}{1}$<br>0.674<br>0.855                              | $\frac{\text{حجم (Liters)}}{1.484}$<br>1<br>1.268                                  | $\frac{\text{وزن (Kg)}}{1.170}$<br>0.789<br>1 |
| فاکتور تبدیل   |  |   |

#### نکات ایمنی در خصوص گازهای منوکسید کربن:

- کیپسول گاز منوکسید کربن CO نباید سوراخ شود یا در معرض آتش قرار گیرد.
- در صورت استفاده از گاز منوکسید کربن CO در فشارهای بالا، حدوداً ۱۵۰ بار به بالا بایستی حتماً از تجهیزات تقلیل فشار استفاده شود.
- بعد از هر بار استفاده از سیلندر گاز منوکسید کربن، شیر گاز کاملاً بسته شود.
- همچنین کیپسول های گاز منوکسید کربن CO بایستی در مکان های دارای تهویه مناسب و بدور از هر گونه مواد قلیایی و اسیدی قرار گیرد.

آدرس: تهران - خیابان مطهری - خیابان لارستان - خیابان افتخاری نیا پلاک ۱۲ واحد ۱۲

www.balongas.com

sales@balongas.com

تلفن: ۰۲۱-۸۸۹۳۶۷۱۱-۱۳

فکس: ۰۲۱-۸۸۹۳۶۷۱۴