

INDORAMA



RustaviAZOT

## СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА КИСЛОРОД ЖИДКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ ГОСТ 6331-78

O<sub>2</sub>  
UN1073

Кислород жидкий медицинский получают на установках высокого давления методом глубокого охлаждения воздуха с последующей ректификацией.

### НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ:

Объемная доля кислорода, %, ин.	99,5
Содержание ацетилена	отсутствие
Объем двуокси углерода (CO <sub>2</sub> ) в 1дм <sup>3</sup> жидкого кислорода при 20 <sup>0</sup> С и давлении 760мм рт.ст., см <sup>3</sup> , макс.	3,0
Содержание масла	отсутствие
Содержание окиси углерода	должен выдерживать испытание по п.3.6
Содержание газообразных кислот и оснований	должен выдерживать испытание по п.3.7
Содержание озона и других газов-окислителей	должен выдерживать испытание по п.3.8
Содержание влаги и механических примесей	должен выдерживать испытание по п.3.9
Запах	отсутствие
Плотность	1,141 г/см <sup>3</sup>

### СВОЙСТВА:

Кислород жидкий медицинский представляет собой синеватую жидкость, которая при соприкосновении с органическими веществами выделяет большое количество тепловой энергии. Поэтому он сильно востребован в медицинской и ракетной промышленности. Кислород жидкий медицинский имеет умеренно криогенные свойства с точкой замерзания -222,65 °С и точкой кипения -182,96 °С.

### ПРИМЕНЕНИЕ:

Кислород жидкий медицинский широко используется в медицине.

**ПОСТАВКА:** Кислород жидкий медицинский транспортируется всеми видами транспорта в баллонах в соответствии с Правилами перевозки опасных грузов, действующими на данном виде транспорта, а также Правилами устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением.

[www.rustaviazot.ge](http://www.rustaviazot.ge)

Address: 2, Mshvidoba str. Rustavi 3700, Georgia

Tel: (+995 341) 27 09 09; E-mail: [info.rustaviazot@ge.indorama.com](mailto:info.rustaviazot@ge.indorama.com)

**INDORAMA**



**RustaviAZOT**

## СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА КИСЛОРОД ЖИДКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ ГОСТ 6331-78

**O<sub>2</sub>**  
**UN1073**

Кислород жидкий медицинский получают на установках высокого давления методом глубокого охлаждения воздуха с последующей ректификацией.

### НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ:

Объемная доля кислорода, %, ин.	99,5
Содержание ацетилена	отсутствие
Объем двуокси углерода (CO <sub>2</sub> ) в 1дм <sup>3</sup> жидкого кислорода при 20°С и давлении 760мм рт.ст., см <sup>3</sup> , макс.	3,0
Содержание масла	не нормируется
Содержание окиси углерода	не нормируется
Содержание газообразных кислот и оснований	не нормируется
Содержание озона и других газов-окислителей	не нормируется
Содержание влаги и механических примесей	должен выдерживать испытание по п.3.9
Запах	не нормируется
Плотность	1,141 г/см <sup>3</sup>

### СВОЙСТВА:

Кислород жидкий технический представляет собой синеватую жидкость, которая при соприкосновении с органическими веществами выделяет большое количество тепловой энергии. Поэтому он сильно востребован в медицинской и ракетной промышленности. Кислород жидкий технический имеет умеренно криогенные свойства с точкой замерзания  $-222,65^{\circ}\text{C}$  и точкой кипения  $-182,96^{\circ}\text{C}$ .

### ПРИМЕНЕНИЕ:

Кислород жидкий технический активно используется в космической и газовой отраслях, при эксплуатации подводных лодок.

### ПОСТАВКА:

Кислород жидкий технический транспортируется всеми видами транспорта в специальных транспортных цистернах и баллонах в соответствии с Правилами перевозки опасных грузов, действующими на данном виде транспорта, а также Правилами устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением.

[www.rustaviazot.ge](http://www.rustaviazot.ge)

Address: 2, Mshvidoba str. Rustavi 3700, Georgia

Tel: (+995 341) 27 09 09; E-mail: [info.rustaviazot@ge.indorama.com](mailto:info.rustaviazot@ge.indorama.com)