

КИСЛОРОД ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ

Кислород газообразный технический, получают из атмосферного воздуха способом низкотемпературной ректификации.

Технический газообразный кислород применяют для газопламенной обработки металлов и других технических целей.

Химическое название: **Кислород**

Эмпирическая Формула: **O₂**

Технические условия: **ГОСТ 5583-78**

ПОКАЗАТЕЛЬ	ЗНАЧЕНИЕ		МЕТОД ИСПЫТАНИЙ
	Первый сорт	Второй сорт	
1. Объемная доля кислорода, %, не менее	99,7	99,5	п.3.2 ГОСТ
2. Объемная доля водяных паров, %, не более	0,007	0,009	п.3.3 ГОСТ
3. Объемная доля водорода, %, не более	0,3	0,5	п.3.4 ГОСТ
4. Объемная доля двуокиси углерода, %, не более	Не нормируется		п.3.5 ГОСТ
5. Содержание окиси углерода	Не нормируется		п.3.6 ГОСТ
6. Содержание газообразных кислот и оснований	Не нормируется		п.3.7 ГОСТ
7. Содержание озона и других газов-окислителей	Не нормируется		п.3.8 ГОСТ
8. Содержание щелочи	Выдерживает испытание		п.3.9 ГОСТ
9. Запах	Не нормируется		п.3.10 ГОСТ

Форма выпуска: Газообразный кислород – бесцветный газ, без запаха.

Упаковка, транспортировка, хранение: Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение газообразного технического кислорода - по ГОСТ 26460.

Информация, указанная в технической спецификации, предоставлена согласно нашим сведениям и считается верной на дату ревизии. Данная спецификация не освобождает потребителя от ответственности за проверку продукта на предмет соответствия предлагаемой области применения. Производитель не несет ответственности за любые потери или повреждения, которые могут возникнуть вследствие использования данной информации.