

КИСЛОРОД ЖИДКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ

Жидкий технический кислород, получают из атмосферного воздуха способом низкотемпературной ректификации.

Жидкий технический кислород применяется после его газификации для газопламенной обработки металлов и других технических целей.

Химическое название: **Кислород**

Эмпирическая Формула: **O₂**

Технические условия: **ГОСТ 6331-78**

ПОКАЗАТЕЛЬ	ЗНАЧЕНИЕ		МЕТОД ИСПЫТАНИЙ
	Первый сорт	Второй сорт	
1.Объемная доля кислорода, %, не менее	99,7	99,5	п.3.2 ГОСТ
2.Содержание ацетилена	Отсутствует		п.3.3 ГОСТ
3.Объем двуокиси углерода в 1 дм ³ жидкого кислорода, см ³ , при 20 °С и 101,3 кПа (760 мм рт. ст.), не более	2,0	3,0	п.3.4 ГОСТ
4.Содержание масла	Отсутствует		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 влаги и механических примесей	Выдерживает испытание		п.3.9 ГОСТ
9.Запах	Не нормируется		п.3.10 ГОСТ

Форма выпуска: Жидкий кислород - бесцветная жидкость, без запаха.

Упаковка, транспортировка, хранение: Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение жидкого 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.