

КАТАЛОЖНЫЙ ЛИСТ ПРОДУКЦИИ

01	Код ЦСМ	200	02	Код ОКС	71.100.20	03	Регистрационный	142637
----	---------	-----	----	---------	-----------	----	-----------------	--------

10	Код ОКПД 2	20.11.11.110	Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии Федеральное государственное бюджетное учреждение «Российский институт стандартизации» зарегистрирован каталожный лист внесен в реестр 20.05.2024 за № 200 / 142637
11	Код ОКП		
12	Наименование и обозначение продукции	Водород газообразный особой чистоты.	
13	Обозначение национального стандарта (ГОСТ, ГОСТ Р)		
14	Обозначение документа на конкретную продукцию	ТУ 20.11.11-013-12172775-2023	
15	Наименование документа на продукцию	Водород газообразный особой чистоты.	
16	Код изготовителя по ОКПО	12172775	
17	Наименование изготовителя	ООО «БК Групп»	
18	Юридический адрес изготовителя (индекс; город; улица; дом)	115114	г. Москва, наб. Дербеневская, д. 7, стр. 2, помещ. 1/1/4, ком. 42.
19	Телефон	+7 (495) 118-41-95	
20	Электронная почта	info@bk-group.org	
21	Сайт	www.bk-group.org	
23	Наименование держателя подлинника	ООО «БК Групп»	
24	Юридический адрес держателя подлинника (индекс; город; улица; дом, телефон)	115114	г. Москва, наб. Дербеневская, д. 7, стр. 2, помещ. 1/1/4, ком. 42.
26	Дата введения в действие документа на конкретную продукцию	15.12.2023	
27	Форма подтверждения соответствия	Добровольная	

30. ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ

30.1 Область применения

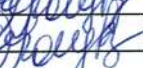
Водород газообразный особой чистоты применяется в хроматографии, в процессах термообработки металлопродукции, при получении ультрадисперсных металлических порошков и особо чистых металлов, восстановлении катализаторов, изготовлении изделий электронной техники и нейтрализаторов выхлопных газов автомобилей, в химической, металлургической, фармацевтической и других отраслях промышленности и в научных исследованиях.

30.2 Основные потребительские характеристики

Наименование показателей	Нормы для марок				
	марка 7.0	марка 6.0	марка 5.0	марка 4.5	марка 4.0
Объемная доля водорода, %, не менее*	99,99999	99,9999	99,999	99,995	99,99
Объемная доля кислорода в сумме с аргоном, %, не более	0,000002	0,00002	0,0002	0,0005	-
Объемная доля азота, %, не более	0,000008	0,00005	0,0007	0,002	-
Объемная доля кислорода в сумме с азотом, %, не более	-	-	-	-	0,01
Объемная доля метана, %, не более	-	0,00003	0,00005	0,002	-
Объемная доля водяных паров, %, не более, что соответствует температуре насыщения водорода водяными парами при давлении 101,3 кПа, °C	0,00010 минус 76	0,0002 минус 71	0,0005 минус 65	0,001 минус 60	0,004 минус 50

*Объемная доля водорода дана в пересчете на сухое вещество.

П р и м е ч а н и е: Изготовитель в паспорте на водород ОЧ указывает допустимые значения концентрации водорода и примесей, соответствующих его марке.

		Фамилия	Подпись	Дата	Телефон
Представил	04	Бурыхина		23.04.2024	+7 (495) 118-41-95 д. 6202
Заполнил	05	Кузнецов		23.04.2024	+7 (495) 118-41-95 д. 5530
Зарегистрировал	06	Логунова Е.И.		20.05.2024	8 800 101-92-72 д.6312
Ввёл в каталог	07	Логунова Е.И.		20.05.2024	8 800 101-92-72 д.6312