

► **Manufacturer of Sibur-Khimprom JSC, 98, Promishlennaya str., Perm, Perm region, 614055, Russian Federation**

► Завод - изготовитель АО «Сибур-Химпром», ул. Промышленная 98, г. Пермь, 614055, Россия

► **n-BUTANOL - used as a solvent in the paint industry, for the synthesis of organic products, the manufacture of resins, plasticizers and reagents.**

► Спирт бутиловый нормальный технический - применяется в качестве растворителя в лакокрасочной промышленности, для синтеза органических продуктов, производства смол, пластификаторов и реагентов.

► **Product characteristics: clear homogeneous liquid. The guaranteed shelf life of products - 3 years from the date of manufacture.**

► Характеристики продукта: прозрачная однородная жидкость. Гарантийный срок хранения продукции 3 года с даты производства.

<i>Parameter</i>	<i>Value (Grade A, Premium)</i>	<i>Test method GOST 5208-2013</i>
1.) Цветность по платиново-кобальтовой шкале, единицы Хазена, не более Chromaticity according to platinum-cobalt scale units Hazen, no more	10	GOST 14871 and GOST 5208-2013, п.7.3
2.) Плотность при 20 °С, г/см³ Density at 20 °C, g / cm ³	0,809-0,811	GOST 18995.1; ASTM D4052
3.) Массовая доля бутилового спирта, %, не менее Mass fraction of butyl alcohol, %, not less	99,4	GOST 5208-2013, п.7.4
4.) Массовая доля кислот в пересчете на уксусную кислоту, %, не более Mass fraction of acids in terms of Acetic acid, %, not more	0,003	GOST 5208-2013, п.7.5
5.) Бромное число, г на 100 г спирта, не более Bromine number, g per 100 g of alcohol, not more than	0,02	GOST 5208-2013, п.7.6
6.) Массовая доля карбонильных соединений в пересчете на масляный альдегид, %, не более Mass fraction of carbonyl compounds in terms of oil aldehyde (Butyraldehyde), %, not more	0,06	GOST 5208-2013, п.7.7
7.) Массовая доля нелетучего остатка, %, не более Mass fraction of non-volatile residue, %, not more than	0,0025	GOST 5208-2013, п.7.8
8.) Массовая доля воды, %, не более Mass fraction of water, %, not more	0,1	GOST 14870 and GOST 5208-2013, п.7.9