

АО «Омский каучук»/ Omskiy kauchuk PJSC  
ОТДЕЛ ТЕХНИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ/ QUALITY CONTROL DEPARTMENT  
644035, г. Омск, пр. Губкина, 13/ 13, Gubkin Ave., the city of Omsk, 644035  
тел./ tel. +7 (3812) 69-76-94

ПАСПОРТ №/ CERTIFICATE № 2-934-08-25

Наименование продукта/ Name of product:  
СПИРТ ИЗОПРОПИЛОВЫЙ/ ISOPROPYL ALCOHOL

№ партии, вагона/ № lot, wagon: IBMU 8655132

Масса/ Weight: 19,327 т/т

НД на метод отбора/ Regulatory documentation for the sampling method as per: ГОСТ/ GOST 2517-2012

Дата изготовления/ Date of manufacture: 22.08.2025

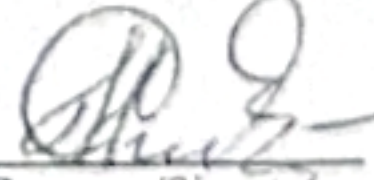
Дата отбора/ Sample date: 22.08.2025

Дата испытания/ Date of test: 22.08.2025

| №<br>n/n | Наименование показателей/<br>Name of indicators                                                                                                  | Норма для марки/<br>Value as per regulatory documentation                                                                            |                                           | Результат испытания/<br>Test result                                                                                                 | НД на МИ/<br>ND of MI                    |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                                  | Абсолютированный/<br>Absolutized                                                                                                     | Технический/<br>Technical                 |                                                                                                                                     |                                          |
| 1        | Внешний вид/<br>Appearance                                                                                                                       | Бесцветная прозрачная жидкость, не содержащая механических примесей/<br>Colorless, transparent liquid, free of mechanical impurities |                                           | Бесцветная прозрачная жидкость, не содержащая механических примесей/<br>Colorless transparent liquid, free of mechanical impurities | ГОСТ/ GOST 9805<br>п/кл. 4.2             |
| 2        | Плотность при 20°C, г/см³/<br>Density at 20 °C, g/cm³                                                                                            | 0,785-0,786                                                                                                                          | 0,814-0,819                               | 0,785                                                                                                                               | ГОСТ/ GOST 18995.1<br>раздел/ Section. I |
| 3        | Массовая доля изопропилового спирта, %, не менее/<br>Mass fraction of isopropyl alcohol, %, min                                                  | 99,7                                                                                                                                 | 87                                        | 99,7                                                                                                                                | ГОСТ / GOST 9805<br>п/кл. 4.3 и/and 4.4  |
| 4        | Цветность по платиново-кобальтовой шкале, не более/<br>Chromaticity according to platinum /cobalt scale, max                                     | 5                                                                                                                                    | 10                                        | 1                                                                                                                                   | ГОСТ /GOST 9805<br>п/кл. 4.5             |
| 5        | Массовая доля кислот в пересчете на уксусную кислоту, %, не более/<br>Mass fraction of acids in terms of acetic acid, %, max                     | 0,0007                                                                                                                               | 0,001                                     | 0,0005                                                                                                                              | ГОСТ/GOST 9805<br>п/кл. 4.6              |
| 6        | Массовая доля сернистых соединений в пересчете на серу, %, не более/<br>Mass fraction of sulfur compounds in terms of sulfur, %, maximum         | 0,00005                                                                                                                              | 0,0001                                    | 0,00003                                                                                                                             | ГОСТ /GOST 9805<br>п/кл. 4.7             |
| 7        | Бромное число, г брома на 100 г спирта, не более/<br>Bromine value, bromine grams per 100 grams of alcohol, max                                  | 0,006                                                                                                                                | Не определяют/<br>not determined          | 0,005                                                                                                                               | ГОСТ /GOST 9805<br>п/кл. 4.8             |
| 8        | Массовая доля воды, %, не более/<br>Mass fraction of water, %, max                                                                               | 0,15                                                                                                                                 | Не определяют/<br>not determined          | 0,08                                                                                                                                | ГОСТ /GOST 9805<br>п/кл. 4.9             |
| 9        | Массовая доля карбонильных соединений в пересчете на группу СО, %, не более/<br>Mass fraction of carbonyl compounds in terms of CO group, %, max | Не определяют/<br>not determined                                                                                                     | 0,8                                       | Не определяют/<br>not determined                                                                                                    | ГОСТ /GOST 9805<br>п/кл. 4.10            |
| 10       | Массовая доля диизопропилового эфира, %, не более/<br>Mass fraction of diisopropyl ether, %, max                                                 | 0,03                                                                                                                                 | Не определяют/<br>not determined          | Отсутствует/<br>absence                                                                                                             | ГОСТ /GOST 9805<br>п/кл. 4.11            |
| 11       | Массовая доля ацетона, %, не более/<br>Mass fraction of acetone, %, max                                                                          | 0,03                                                                                                                                 | Не определяют/<br>not determined          | Менее/ min 0,01                                                                                                                     | ГОСТ /GOST 9805<br>п/кл. 4.11            |
| 12       | Смешиваемость с водой/<br>Water miscibility                                                                                                      | Выдерживает испытание/<br>passes the test                                                                                            | Не определяют/<br>not determined          | Выдерживает испытание/<br>passes the test                                                                                           | ГОСТ /GOST 9805<br>п/кл. 4.12            |
| 13       | Массовая доля нелетучего остатка, %, не более/<br>Mass fraction of non-volatile residue, %, max                                                  | 0,0005                                                                                                                               | Не определяют/<br>not determined          | 0,0003                                                                                                                              | ГОСТ /GOST 9805<br>п/кл. 4.13            |
| 14       | Нерастворимые в воде вещества (полимеры)/<br>Water insoluble substances (polymers)                                                               | Не определяют/<br>not determined                                                                                                     | Выдерживает испытание/<br>passes the test | Не определяют/<br>not determined                                                                                                    | ГОСТ /GOST 9805<br>п/кл. 4.14            |

Соответствует ГОСТ 9805-84 марка Абсолютированный / Complies with GOST 9805-84 grade Absolutized

М.П./ Seal  
Сменный инженер-лаборант/Shift engineer-technician  
Должность лица, заполняющего паспорт/  
Signature of the person completing the data sheet

  
Подпись/Signature

О.Н.Степанова/ O.N.Stepanova  
Инициалы, фамилия/ Initials, surname

Продукция изготовлена на предприятии с системой менеджмента, сертифицированной на соответствие требованиям ISO 9001:2015 сертификат № RU005149 версия 1;  
ISO 45001:2018 сертификат № RU005151 версия 1; ISO 14001:2015 сертификат № RU005150 версия 1/  
The products are manufactured at an enterprise with a management system certified in accordance with the requirements of ISO 9001: 2015, certificate No. RU005149 version. 1,  
ISO 45001: 2018, certificate No. RU005151 version 1, ISO 14001: 2015, certificate No. RU005150 version 1.  
Частичное воспроизведение данного документа запрещено/ Partial reproduction of this document is prohibited