



# ПАСПОРТ КАЧЕСТВА

<b>ПРОДУКТ</b>	<b>SN-4005 Смазка многофункциональная проникающая, аэрозоль 520 мл</b>
<b>НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ</b>	ТУ 2384-004-13313172-2011 «АВТОКОСМЕТИКА в аэрозольной упаковке»; ТР ТС 030/2012 «О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям»; ГОСТ 32481-2013 Табл.1 (показатели 1-3,5) «Товары бытовой химии в аэрозольной упаковке»

НАИМЕНОВАНИЕ (артикул)	ПАРТИЯ	ДАТА ПРОИЗВОДСТВА
SN-4005	42	29.09.2023

## ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ И ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	Норма	Соответствие
1. Органолептические показатели: вид, цвет, запах	непрозрачная жёлтого цвета жидкость с запахом ароматизатора	соответствует
2. Плотность, кг/м <sup>3</sup>	805-815	805
3. Коэффициент рефракции, ед.	1,445-1,455	1,448
4. Содержание воды, % масс	«Следы»	соответствует
5. Содержание механических примесей, % масс, не более	0,03	соответствует
6. Прочность и герметичность аэрозольной упаковки	Должна выдерживать испытание	соответствует
7. Работоспособность клапана аэрозольной упаковки	Должен выдержать испытание	соответствует
8. Избыточное давление при температуре 20 °С, МПа (бар)	0,20 (2,0) – 0,60 (6,0)	соответствует
9. Степень эвакуации, %, не менее	95	соответствует

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:** Показатели качества продукта **SN-4005 «Смазка многофункциональная проникающая»** соответствуют нормам, установленным **ТУ 2384-004-13313172-2011**, **ТР ТС 030/2012** и **ГОСТу 32481-2013 Табл.1 (показатели 1-3, 5)**.

Паспорт качества выдан

Технолог



ООО «НПП Астрохим»  
**ЛАБОРАТОРИЯ**

18.03.2024 года

Абдрафикова О.Д.





# ПАСПОРТ КАЧЕСТВА

## ПРОДУКТ

SN-4005 Смазка многофункциональная проникающая, аэрозоль 520 мл

## НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

ТУ 2384-004-13313172-2011 «АВТОКОСМЕТИКА в аэрозольной упаковке»;  
ТР ТС 030/2012 «О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям»;  
ГОСТ 32481-2013 Табл.1 (показатели 1-3,5) «Товары бытовой химии в аэрозольной упаковке»

НАИМЕНОВАНИЕ (артикул)	ПАРТИЯ	ДАТА ПРОИЗВОДСТВА
SN-4005	43	29.09.2023

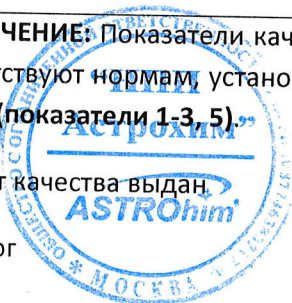
## ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ И ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	Норма	Соответствие
1. Органолептические показатели: вид, цвет, запах	непрозрачная жёлтого цвета жидкость с запахом ароматизатора	соответствует
2. Плотность, кг/м <sup>3</sup>	805-815	805
3. Коэффициент рефракции, ед.	1,445-1,455	1,450
4. Содержание воды, % масс	«Следы»	соответствует
5. Содержание механических примесей, % масс, не более	0,03	соответствует
6. Прочность и герметичность аэрозольной упаковки	Должна выдерживать испытание	соответствует
7. Работоспособность клапана аэрозольной упаковки	Должен выдержать испытание	соответствует
8. Избыточное давление при температуре 20 °С, МПа (бар)	0,20 (2,0) – 0,60 (6,0)	соответствует
9. Степень эвакуации, %, не менее	95	соответствует

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:** Показатели качества продукта SN-4005 «Смазка многофункциональная проникающая» соответствуют нормам, установленным ТУ 2384-004-13313172-2011, ТР ТС 030/2012 и ГОСТУ 32481-2013 Табл.1 (показатели 1-3, 5).

Паспорт качества выдан

Технолог



ООО «НПП Астрохим»  
ЛАБОРАТОРИЯ

18.03.2024 года

Абдрафикова О.Д.





# ПАСПОРТ КАЧЕСТВА

## ПРОДУКТ

**SN-4005 Смазка многофункциональная проникающая, аэрозоль 520 мл**

## НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

ТУ 2384-004-13313172-2011 «АВТОКОСМЕТИКА в аэрозольной упаковке»;  
ТР ТС 030/2012 «О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям»;  
ГОСТ 32481-2013 Табл.1 (показатели 1-3,5) «Товары бытовой химии в аэрозольной упаковке»

НАИМЕНОВАНИЕ (артикул)	ПАРТИЯ	ДАТА ПРОИЗВОДСТВА
SN-4005	44	29.09.2023

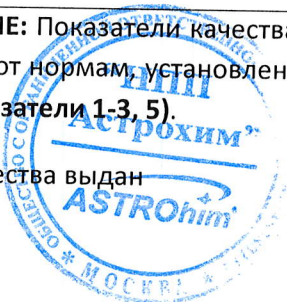
### ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ И ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	Норма	Соответствие
1. Органолептические показатели: вид, цвет, запах	непрозрачная жёлтого цвета жидкость с запахом ароматизатора	соответствует
2. Плотность, кг/м <sup>3</sup>	805-815	805
3. Коэффициент рефракции, ед.	1,445-1,455	1,448
4. Содержание воды, % масс	«Следы»	соответствует
5. Содержание механических примесей, % масс, не более	0,03	соответствует
6. Прочность и герметичность аэрозольной упаковки	Должна выдерживать испытание	соответствует
7. Работоспособность клапана аэрозольной упаковки	Должен выдержать испытание	соответствует
8. Избыточное давление при температуре 20 °С, МПа (бар)	0,20 (2,0) – 0,60 (6,0)	соответствует
9. Степень эвакуации, %, не менее	95	соответствует

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:** Показатели качества продукта **SN-4005 «Смазка многофункциональная проникающая»** соответствуют нормам, установленным **ТУ 2384-004-13313172-2011**, **ТР ТС 030/2012** и **ГОСТу 32481-2013 Табл.1 (показатели 1-3, 5)**.

Паспорт качества выдан

Технолог



ООО «НПП Астрохим»  
**ЛАБОРАТОРИЯ**

18.03.2024 года

Абдрафикова О.Д.