

Дата введения	Номер спецификации	Номер НТД	Спецификация
23.09.2021	СПГП-006	ТУ 20.41.20-006-20497764-2021	<b>Бетамид</b>



**Общество с ограниченной ответственностью «ХИМАЛЬЯНС»**  
 117042, Москва г., улица Адмирала Лазарева, дом № 52, корп. 3, пом. IV, комн.3  
 Тел. +7(499) 288-08-07  
 e-mail: [office@chemalliance.ru](mailto:office@chemalliance.ru) <http://www.chemalliance.ru>  
 ОКПО 20497764 ОГРН 5177746311661  
 ИНН/КПП 7727335884/772701001

**Применение:** Водный раствор кокаמידопропилбетаинов», далее в тексте – средство. Средство относится к амфотерным тензидам. Предназначен для использования в косметической промышленности в производстве шампуней, гелей, в пенах для ванн, для бритья, для укладки волос, а также в производстве товаров бытовой химии, автокосметике, технических моющих средствах и др.

Таблица 1 «Физико-химические показатели»

Наименование показателя	Норма для		Метод анализа
	37	45	
1. Внешний вид	Жидкость от бледно-желтого до желтого цвета		П.5.1.
2. Массовая доля сухого остатка %, в пределах	33,0 – 40,0	41,0 – 48,0	П.5.2
3. Массовая доля бетаина (активного вещества), %, в пределах	28,0 – 32,0	36,0 – 40,0	П. 5.3
4. Массовая доля амидоamina, %, не более	0,5	0,5	П.5.4
5. Массовая доля хлористого натрия. %, в пределах	5,0 – 8,0	5,0 – 8,0	П.5.5
6. Показатель pH (10%ный водной раствор), в пределах	4,5 – 5,5	4,5 – 5,5	П.5.6

**Маркировка:** Транспортная маркировка должна соответствовать ГОСТ 14192. Маркировка, характеризующая транспортную опасность груза должна соответствовать ГОСТ 19433 с нанесением знака опасности. Маркировка, характеризующая упакованную продукцию, должна содержать следующие данные:

- товарный знак и/или наименование предприятия-изготовителя;

Дата введения	Номер спецификации	Номер НТД	Спецификация
23.09.2021	СПГП-006	ТУ 20.41.20-006-20497764-2021	<b>Бетамид</b>

- наименование продукта;
- номер партии и дату изготовления;
- массу брутто, нетто;
- обозначение настоящих технических условий;
- знак опасности, соответствующий классификационному шифру по ГОСТ 19433.

**Упаковка:** Продукт упаковывают в полиэтиленовые бочки по ТУ 6-52-22-90 вместимостью 50 и 200 дм<sup>3</sup>. Степень заполнения 90-95%. Упаковка должна соответствовать ГОСТ 26319-84. Допустимое отклонение от номинального объема фасованного средства должно соответствовать ГОСТ Р 8.579-2001. Допускается упаковка средства в транспортную тару потребителя по другой действующей нормативной документации.

**Условия хранения:** Средство хранят в упаковке грузоотправителя в крытых складских помещениях. Допускается хранить упакованный продукт на открытых площадках изготовителя (потребителя) под навесом. В случае замерзания продукта перед использованием его выдерживают при температуре (20 – 50) °С до размораживания. После размораживания водный раствор карбоксибетаина не теряет потребительских свойств. Гарантийный срок хранения – 1 год со дня изготовления.