

ОКП 221639

Группа Л 27

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор
ООО «НПО ПОЛИФЛОК»



И.В. Самарина

«01» сентября 2021г.

ОКП 221639

ИЗМЕНЕНИЕ № 4
ТУ 2414-002-74301823-2007
Полимеры акриламида Полифлок

А

Литера ТУ

Дата введения с 01.09.2021г.

Главный инженер
ООО «НПО ПОЛИФЛОК»

Устюжанина Н.А. Устюжанина
« 01 » 09 2021г.

Раздел 1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ пункт 1.3 Таблица 2 строку 1 и строку 2 редактировать в столбцах «Норма для марок». Лист 3 изъять и заменить новым – Приложение 1.

Наименование показателя	Норма для марок			Метод анализа
	15-0500	4-0605	4-0305	
Код ОКП	22 1639	22 1639	22 1639	
1. Массовая доля аммиачной азота, %, не менее	8	8	8	По п.4.4
2. Массовая доля основного азота, %, не менее	8	8	8	По п.4.5
3. Кинематическая вязкость раствора полиакриламида с массовой долей 0,25% в растворе хлоридного натрия с массовой долей 3% при 10°C, мм ² /с, не менее	4	2,2	2-4	По п.4.8
4. Скорость осаждения по циклу миди, мм/с, не менее	10	8	6	По п.4.9
5. Массовая доля остаточного азота в расчете на 10% основного азота, %, не более	0,002	0,002	0,002	По п.4.6.2 П.4.6.3

Примечание - по согласованию с потребителем допускается замена марки полиакриламида и хлорида натрия на равнозначные марки других производителей.

1.4 ПОЛИМЕР (P) должен соответствовать требованиям и нормам, указанным в таблице.

Приложение 1

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1 ПОЛИФЛОК должен соответствовать требованиям настоящих технических условий и изготавливаться по технологическому регламенту, разработанному и утвержденному в установленном порядке.

1.2 ПОЛИФЛОК(Р) изготавливают двух марок:

- водный – гель, синтезированный на биокатализаторе;
- аммиачный – гель, полученный при нейтрализации омыленного раствора аммиачной водой.

1.3 ПОЛИФЛОК(Р) должен соответствовать требованиям и нормам, указанным в таблице 2.

Таблица 2

Наименование показателя	Норма для марок				Метод анализа
	Н-0600	А-0605		А-0305	
	водный	водный	аммиачный	водный	
Код ОКП	22 1639	22 1639		22 1639	
1. Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	8*	8*	—	8*	По п.4.4.2
2. Массовая доля основного вещества, %, не менее	—	—	8*	—	По п.4.5
3. Кинематическая вязкость раствора полиакриламида с массовой долей 0,25% в растворе хлористого натрия с массовой долей 3% при 30 ⁰ С, мм ² /с, не менее	4	4	2,2	2-4	По п.4.8
4. Скорость осаждения по оксиду меди, мм/с, не менее	10	8	6	Не нормир.	По п.4.9
5. Массовая доля остаточного акриламида в расчете на 1% основного вещества, %, не более	0,002	0,002	0,002	0,002	По п.4.6.2 П.4.6.3

Примечание * - по согласованию с потребителем массовая доля нелетучих веществ и массовая доля основного вещества могут быть снижены

1.4 ПОЛИФЛОК(С) должен соответствовать требованиям и нормам, указанным в таблице 3.