

## ДИАЦЕТАТ ЦЕЛЮЛОЗЫ НА ОСНОВЕ ДРЕВЕСНОЙ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ

### КАЧЕСТВЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ	ТРЕБОВАНИЯ ПО ТШН 6.4-09: 2002 (III – СОРТ)	ДАННЫЕ АНАЛИЗА В ФПО «АЗОТ»
1. Внешний вид	Аморфные, грануло- подобные частицы	Соответствует
2. Массовая доля связанной уксусной кислоты, %, в пределах	54,2-55,5	54,3
3. Инкремент вязкости по ВПЖ – 4 не менее	0,32	0,331
4. Динамическая вязкость раствора с массовой долей 23 % Па. С., не более	50-140	125
5. Цветность по ФЭК, в пределах	0,20-0,60	0,21
6. Фильтруемость, г/см <sup>2</sup> , не менее	1,0	2,1
7. Массовая доля свободной уксусной кислоты, %, не более	0,02	0,0018
8. Массовая доля воды, %, не более	3,5	1,1
9. Изменение цвета при нагревании, в °С	180	190
10. Массовая доля остатка после прокаливании, (зольность), в %, не более	0,25	0,1
11. Массовая доля низкомолекулярных фракции, в %, не более	7	4,5

## DIACETATE CELLULOSE ON A BASIS OF COTTON CELLULOSE

### QUALITATIVE CHARACTERISTICS

THE NAME OF PARAMETERS	REQUIREMENT ON TSH 6.4:09-2002 (III – GRADE)	DATA OF THE ANALYSIS IN FIC "AZOT"
1. The appearance	Amorphous, granule- similar particles	Corresponds
2. Mass share of the connected acetic acid, %, in limits	54,2-55,5	54,3
3. Increment of viscosity on VPJ – 4, not less than	0,32	0,331
4. Dynamic viscosity of a solution from a mass share of 23 % Pa. C., no more than	50-140	125
5. Coloration on FEK, in limits	0,20-0,60	0,21
6. Filterability, g/sm <sup>2</sup> , not less than	1,0	2,1
7. Mass share of a free acetic acid, %, no more than	0,02	0,0018
8. Mass share of water, %, no more than	3,5	1,1
9. Change of colour at heating, in °C	180	190
10. Mass share of the rest the ambassador burning, (ash content), in %, no more than	0,25	0,1
11. Mass share of low-molecular of a fraction, in %, no more than	7	4,5