

Таблица аналогичных по применению коагулянтов

Наименование показателей	POLYPACS-30	POLYPACS-30 LF	PAC AC/100 S	PAC - 02	Аква Аурат - 30	2 сорт (30 %)
1	2	3	4	5	6	7
Производитель	Китай	Китай	Индия	Китай	«Аурат» Россия	«Сорбент» Россия
Наименование	Полиалюминия хлорид	Полиалюминия хлорид	Полиоксихлорид алюминия	Оксихлорид алюминия	Полиоксихлорид алюминия	Гидрооксихлорид алюминия
Внешний вид	Порошок желтого цвета	Порошок светло-желтого цвета	Порошок желтого цвета	Порошок желтого цвета	Порошок желтого цвета	Порошок белого или желтого цвета
1. Массовая доля оксида алюминия (Al ₂ O ₃), %	≥ 30	≥ 30	29,0 ± 1,0	≥ 29	30,0 ± 3,0	не менее 30
2. Массовая доля хлора (Cl-), %	25 - 33	25 - 33	32,0 ± 2,0	15,0 - 35,0	35,0±5,0	не более 30
3. Плотность при (20оС) г/см ³	1,15 (раствор)	1,12 (раствор)	0,65	0,50 – 0,85	---	---
4. pH	3,5 ~ 5,0	3,5 ~ 5,0	3,5 ± 0,5	3,5 ~ 5,0	3,5 ~ 5,0	4,0 ± 0,5
5. Массовая доля железа (Fe), %	0,5	0,02	не более 0,01	макс 0,5	не более 0,04	не более 0,40
6. Массовая доля свинца (Pb), %	0,003	0,0005	не более 0,0003	макс 0,003	не более 0,003	---
7. Массовая доля кадмия (Cd), %	0,0002	0,0001	не более 0,0002	макс 0,0006	не более 0,001	---
8. Массовая доля мышьяка (As), %	0,0002	0,0002	не более 0,0002	макс 0,0005	не более 0,003	---
9. Массовая доля нерастворимого в воде остатка, %	0,5	0,5	не более 0,1	макс 0,5	не более 0,1	---
Срок годности	в сухом виде 2 года, в растворе 6 месяцев	в сухом виде 2 года, в растворе 6 месяцев	2 года	2 года	2 года	3 года