



Аква-Аурат 15М, 18М

### Водоочистительных средств и оборудования

Смесевой коагулянт, для очистки и обработки воды в хозяйственно-питьевом и промышленном водоснабжении, при очистке сточных вод в промышленности и сельском хозяйстве.

**ТУ 2163-077-00205067-2013**

Коагулянты — полиоксихлориды алюминия, зарегистрированные под торговой маркой АКВА-АУРАТ™ 10М, АКВА-АУРАТ™ 13М, АКВА-АУРАТ™ 14М, АКВА-АУРАТ™ 15М, АКВА-АУРАТ™ 18М, АКВА-АУРАТ™ 102М, АКВА-АУРАТ™ 105М, АКВА-АУРАТ™ 110М, содержат сульфат алюминия и флокулянт полидиаллилдиметиламмоний хлорид (ПолиДАДМАХ) торговой марки FLOQUAT FL 4540 PWG предназначены для очистки и обработки воды в хозяйственно-питьевом и промышленном водоснабжении, при очистке сточных вод в промышленности и сельском хозяйстве.

Флокулянты ПолиДАДМАХ разрешены для применения согласно «Перечня материалов и реагентов, разрешенных для применения в хозяйственно-питьевом водоснабжении». Минздрав России, № 11-1/40-09 от 01.03.00. Максимальная доза полиДАДМАХ, которая допускается для ввода в очищаемую воду, не более 10,0 мг/л, согласно МУ 2.1.4 1060-01. 2.1.4.

Продукт представляет собой бесцветный или с желтоватым оттенком водный раствор (допускается опалесценция).

По физико-химическим показателям продукт соответствует требованиям и нормам, указанным в таблице. Отгрузка продукции Потребителю осуществляется по показателям 1-7 (табл.), занесенным в аналитический паспорт на продукт. Показатели 8-14 гарантированы высоким качеством сырья, технологией и определяются по требованию Потребителя.

### Техническая консультация

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99  
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Аква-Аурат 15М, 18М

| Наименование показателя                                                                                                                          | АКВА-АУРАТ™ 15 М | АКВА-АУРАТ™ 18 М |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| 1 Массовая доля окси-хлорида алюминия в пере-счете на оксид алюминия (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ), %                                        | 14,0 ± 0,5       | 16,0 ± 0,5       |
| 2 Массовая доля хлора (Cl—), %                                                                                                                   | 17,5± 2,0        | 20,0 ±2,0        |
| 3 Плотность, г/см <sup>3</sup> (при 200С)                                                                                                        | 1,31± 0,04       | 1,33± 0,04       |
| 4 Массовая доля нерастворимого в воде остатка, %, не более                                                                                       | 0,1              | 0,1              |
| 5. Массовая доля сульфатов (SO <sub>4</sub> -2), не более %                                                                                      | 2,0              | 2,0              |
| 6 ПолиДАДМАХ, %, не более**                                                                                                                      | 2                | 2                |
| 7 ДАДМАХ, %, не более                                                                                                                            | 0,025            | 0,025            |
| 8.Массовая доля железа (Fe) ,%, не более*                                                                                                        | 0,01             | 0,01             |
| 9 Массовая доля свинца (Pb), %, не более*                                                                                                        | 0,001            | 0,001            |
| 10 Массовая доля кадмия (Cd), %, не более*                                                                                                       | 0,001            | 0,001            |
| 11 Массовая доля мышьяка (As), %, не более*                                                                                                      | 0,001            | 0,001            |
| 12 Массовая доля ртути (Hg),%, не более*                                                                                                         | 0,001            | 0,001            |
| 13 Массовая доля бериллия (Be), %, не более*                                                                                                     | 0,0005           | 0,0005           |
| 14. Основность полиокси-хлорида алюминия, %*                                                                                                     | не менее 36%     | не менее 36%     |
| 15. Максимальная доза (Дм) по Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , обеспечивающая содер-жание остаточного ДАДМАХа в питьевой воде не более 0,05 мг/л | 27               | 31               |

\* Показатели 8-14 гарантированы высоким качеством сырья, технологией и определяются по требованию потребителей.

\*\* -Дозы рассчитаны для максимального содержания ПолиДАДМАХа в продукте 2% и содержании остаточного ДАДМАХа в товарном флокулянте 0,5%. В случае содержания ПолиДАДМАХа в продукте менее 2% максимальная доза (Дмр) по Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> рассчитывается по формуле:

$Дмр = Дм * (2\% / Дпд)$ , где:

Дпд — содержание ПолиДАДМАХа в продукте, % берется по данным аналитического паспорта на продукт

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99  
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Аква-Аурат 15М, 18М

По вопросам приобретения Аква-Аурат 15М, 18М и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99  
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов