



### Водоочистительных средств и оборудования

**Rondophos PIK5** предназначен для защиты от коррозии в отопительных установках с водогрейными и паровыми котлами. Продукт связывает кислород, содержащийся в питательной воде, и остаточный кислород после термической дегазации. В отличие от гидразина Rondophos PIK5 может использоваться в паровых установках, пар из которых непосредственно контактирует с персоналом, продуктами питания, стерильным материалом или чувствительными химическими веществами, или используется для увлажнения воздуха жилых и рабочих помещений. Продукт совместим с фосфатами и щелочами (дозировать отдельно!)

Rondophos PIK5 представляет собой катализированный сульфит натрия. Rondophos PIK5 реагирует с кислородом и образует сульфат натрия, который удаляется при обессоливании воды и должен учитываться в общем солесодержании.

Внешний вид: белый порошок.

pH: 9,5 (1% — ный раствор).

Растворимость: 200 г/л.

Связывание кислорода: 8г PIK/5г O<sub>2</sub>.

Дозируемое количество зависит от содержания кислорода в воде и от производственных условий. На 1г кислорода используется 8г **Rondophos PIK5**. Так как кислород постоянно проникает в систему через насосы, арматуру и т.д., во всех частях системы должен постоянно быть достаточный избыток продукта. (5-20 г/м<sup>3</sup>) Дозирование 10%-ного раствора Rondophos PIK5 производится с помощью дозировочной станции Medomat G или Medomat FP и узла ввода для горячей воды. Нормальное дозирование: около 50 г/м<sup>3</sup>. Минимальный избыток в котловой воде водогрейных котлов и в питательной воде паровых котлов: 50-20 мг/л.

Для консервации установки на время остановки потребуется приблизительно 1 кг на 1 м<sup>3</sup>. Приготовленные растворы могут храниться не более недели. В сухом состоянии срок годности практически не ограничен. Температура хранения: от -20°C до +50°C. Хранить отдельно от пищевых продуктов, напитков и кормов для животных, в недоступном для детей и сухом месте.

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



Реагент Rondophos PIK5

**Единица поставки:** ведро 10 кг или мешок 25 кг.

[Техническая консультация](#)

**Характеристики**

**Основные**

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Производитель        | BWT      |
| Страна производитель | Германия |

**Дополнительные характеристики**

|                              |                                                                |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Основное назначение средства | Для котельного оборудования, Для трубопровода, Для теплосистем |
| Состояние                    | Новое                                                          |
| Тип                          | Ингибитор                                                      |

По вопросам приобретения Реагент Rondophos PIK5и 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