



Индикаторный раствор 500ml, 2,5 — 25,0°dH

Водоочистительных средств и оборудования

Индикаторный раствор предназначен для измерения жесткости воды

Природная вода содержит не только молекулы H₂O, но и другие компоненты:

- кальций, магний, натрий;
- бактерии, водоросли;
- железо;
- гидрокарбонаты;
- хлориды, сульфиты, нитраты;
- водород, кислород, двуокись углерода;
- взвешенные вещества.

Поэтому, наряду с величиной pH увлажняющего раствора следует обращать внимание и на общую жесткость воды (dH — показатель жесткости, называемый градусом жесткости), используемой для приготовления увлажняющего раствора. Величины эти тесно связаны между собой.

Жесткость воды — совокупность химических и физических свойств воды, связанных с содержанием в ней растворённых солей щелочноземельных металлов, главным образом, кальция и магния. Вода с большим содержанием таких солей называется жесткой, с малым содержанием — мягкой. Различают временную жесткость (карбонатную), образованную гидрокарбонатами и постоянную жесткость (некарбонатную), вызванную присутствием других солей.

Временная жесткость обусловлена присутствием в воде гидрокарбонатов кальция и магния (Ca(HCO₃)₂; Mg(HCO₃)₂).

Постоянная жесткость воды обусловлена присутствием в воде сульфатов, хлоридов Ca и Mg (CaSO₄, CaCl₂, MgSO₄, MgCl₂).

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



Индикаторный раствор 500ml, 2,5 — 25,0°dH

По вопросам приобретения Индикаторный раствор 500ml, 2,5 — 25,0°dH 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