



БАЛТИЙСКАЯ
МАНУФАКТУРА

Щавелевая кислота 2-водная

$H_2C_2O_4 \cdot 2H_2O$

Внешний вид: белый порошок или гранулы

Физико-химические данные:

Молекулярная масса	90,0
Температура сублимации	157 °С
Температура плавления (разлагается)	189.5 °С
Относительная плотность (вода = 1)	1,9
Растворимость в воде	средняя
Коэффициент распределения октанол/вода как lg Pow	-0,7 (оценка)

Упаковка:

полипропиленовые мешки 25 кг

Гарантийный срок хранения 3 года

Показатели качества:

	ГОСТ 22180-76, изм.№1, ХЧ, %	%
Содержание основного вещества	≥ 99,5	≥ 99,6
Нерастворимые в H ₂ O вещества	≤ 0,002	-
Остаток после прокаливания	≤ 0,01	≤ 0,08
Азот общий (N) из нитратов, нитритов, аммиака	≤ 0,001	-
SO ₄	≤ 0,001	≤ 0,08
Cl	≤ 0,0005	≤ 0,003
Fe	≤ 0,0002	≤ 0,0015
Ca	≤ 0,0005	-
Mg	≤ 0,0015	-
Pb	≤ 0,0002	≤ 0,001

Применение: в органическом синтезе, в аналитической химии, для очистки металлов от ржавчины и накипи, в микроскопии в качестве отбеливателя срезов