



БАЛТИЙСКАЯ
МАНУФАКТУРА

Кобальт (II) сернокислый 7-водный $\text{CoSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$

Внешний вид: розово-красные кристаллы

Физико-химические данные:

Молекулярный вес	281,09
Температура плавления	96,8 °C
Растворимость в воде	87 ²⁰

Упаковка:

бумажные мешки с п/э вкладышем по 20-25 кг

Класс опасности 9

Подкласс 9.1

Гарантийный срок хранения 1 год

Классификационный шифр 616

Показатели качества:

	ГОСТ 4462-78, Ч, %	ГОСТ 4462-78, ЧДА, %
Массовая доля основного вещества	99,0–102,0	99,5-102,0
Нерастворимые в H_2O вещества	$\leq 0,01$	$\leq 0,003$
N	$\leq 0,05$	$\leq 0,05$
Cl	$\leq 0,003$	$\leq 0,001$
Fe	$\leq 0,005$	$\leq 0,001$
K + Na	$\leq 0,05$	$\leq 0,015$
Ca	$\leq 0,03$	$\leq 0,005$
Ni	$\leq 0,1$	$\leq 0,005$
Mg	$\leq 0,005$	$\leq 0,001$
Cu	$\leq 0,005$	$\leq 0,001$
Zn	$\leq 0,002$	$\leq 0,002$
pH 5%-ного раствора препарата	3-5	3-5

Применение: пигмент для стекла и керамики, компонент электролитов для нанесения покрытий кобальта на металлы, для комбикормов