



## Кадмий азотнокислый 4- водный

Химическая формула:  $\text{Cd}(\text{NO}_3)_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$

[Техническая консультация](#)

### Физико-химические данные:

М.в	308,47
$t_{\text{пл}}$	59° С
Растворимость в воде	327 <sup>15</sup>

**Внешний вид:** бесцветные кристаллы.

**Применение:** в производстве люминофоров, никель-кадмиевых аккумуляторов и в производстве других соединений кадмия, в качестве пигмента для стекла и фарфора, в аналитической практике.

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



Класс опасности 6, подкласс 6.1, классификационный шифр 6162, серийный номер ООН 2570.

Техническая консультация

#### Кадмий азотнокислый 4-водный ГОСТ 6262-79

Показатели качества	ХЧ(2623210023)	ЧДА (2623210022)	Ч (2623210021)
М.д. основного вещества	≥ 99,5%	≥ 99,0%	≥ 99,0%
Нераств. в воде вещества	≤ 0,003%	≤ 0,003%	≤ 0,005%
Сульфаты (SO <sub>4</sub> )	≤ 0,002%	≤ 0,003%	≤ 0,003%
Хлориды (Cl)	≤ 0,0005%	≤ 0,0005%	≤ 0,001%
Аммиак (NH <sub>3</sub> )	≤ 0,005%	н/н	н/н
Железо (Fe)	≤ 0,0001%	≤ 0,0001%	≤ 0,0005%
Мышьяк (As)	≤ 0,0001%	≤ 0,0001%	≤ 0,0002%
Медь (Cu)	≤ 0,001%	≤ 0,001%	≤ 0,002%
Свинец (Pb)	≤ 0,001%	≤ 0,002%	≤ 0,005%
Цинк (Zn)	≤ 0,001%	≤ 0,002%	≤ 0,002%
Щелочные (K+Na+Ca+Mg)	≤ 0,02%	≤ 0,02%	≤ 0,05%
РН 5%-ного раствора реактива	4-5	н/н	н/н

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



Гарантийный срок хранения 3 года

Техническая консультация

**Кадмий нитрат 4-водный ТУ 6-09-02-435-87**

<b>Показатели качества</b>	<b>ОСЧ.12-3 ( 2623210034)</b>
М.д. основного вещества	$\geq 99,5\%$
Нераств. в воде вещества	$\leq 0,003\%$
Аммиак (NH <sub>3</sub> )	$\leq 0,005\%$
Сульфаты (SO <sub>4</sub> )	$\leq 0,002\%$
Хлориды (Cl)	$\leq 0,0005\%$
Барий (Ba)	$\leq 0,0005\%$
Вольфрам (W)	$\leq 0,0001\%$
Железо (Fe)	$\leq 0,0001\%$
Кобальт (Co)	$\leq 0,0003\%$
Медь (Cu)	$\leq 0,0003\%$
Мышьяк (As)	$\leq 0,0001\%$
Никель (Ni)	$\leq 0,0003\%$
Титан (Ti)	$\leq 0,0001\%$
Хром (Cr)	$\leq 0,0003\%$
Алюминий (Al)	$\leq 0,025\%$
Ванадий (V)	$\leq 0,0003\%$

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



Кадмий азотнокислый 4-водный

Марганец (Mn)	≤ 0,0003%
Молибден (Mo)	≤ 0,0005%
Галлий (Tl)	≤ 0,01%
Свинец (Pb)	≤ 0,0003%
Цинк (Zn)	≤ 0,0003%
Щелочные (K+Na+Ca+Mg)	≤ 0,02%

Гарантийный срок хранения 3 года

По вопросам приобретения 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