



Кадмий оксид для никель-кадмиевых аккумуляторов серии НКМ, НКБН и НКГЦ

Кадмий оксид

CdO

[Техническая консультация](#)

Физико-химические данные

М.в	128,399
$t_{пл}$	1560° С
Нерастворим в воде.	

Внешний вид: коричнево-бурый кристаллический неплавкий порошок, на воздухе постепенно бледнеет, поглощая углекислоту и переходя в углекислый кадмий.

Применение: в гальванотехнике, компонент щелочных никель-кадмиевых аккумуляторов, сырье для производства других соединений кадмия, в органическом синтезе для получения термостабилизаторов.

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

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 оксид для никель-кадмиевых аккумуляторов серии НКМ, НКБН и НКГЦ

Техническая консультация

Кадмия оксид для никель-кадмиевых аккумуляторов серии НКМ, НКБН и НКГЦ ТУ 6-09-02-498-92

Показатели качества	Вид 1 (2611213571)	Вид 2 (2611213581)
М.д. кадмия (Cd)	$\geq 86,0\%$	$\geq 86,0\%$
Нераств. в HCl вещества	$\leq 0,02\%$	$\leq 0,02\%$
Карбонаты (CO ₃)	$\leq 1,0\%$	$\leq 1,0\%$
Сульфаты (SO ₄)	$\leq 0,01\%$	$\leq 0,01\%$
Хлориды (Cl)	$\leq 0,005\%$	$\leq 0,005\%$
Железо Fe)	$\leq 0,001\%$	$\leq 0,001\%$
Медь (Cu)	$\leq 0,001\%$	$\leq 0,001\%$
Свинец (Pb)	$\leq 0,005\%$	$\leq 0,005\%$
Галлий (Tl)	$\leq 0,005\%$	$\leq 0,005\%$
Цинк (Zn)	$\leq 0,01\%$	$\leq 0,01\%$
Щелочные (K+Na+Ca)	$\leq 0,02\%$	$\leq 0,02\%$
Порог гидратации, мин	≤ 50	≤ 80
Цвет относительно контрольного образца, светлее	$\leq 25\%$	$\leq 5\%$
Цвет относительно контрольного образца, темнее	не допускается	$\leq 15\%$

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 оксид для никель-кадмиевых аккумуляторов серии НКМ, НКБН и НКГЦ

Гарантийный срок хранения 1 год

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