

МАРКИ CeO-99,99 | CeO-99,95 | CeO-99,8 | CeO-99,5

Соединения редкоземельных металлов предназначены для использования в производстве оптического и окрашенного стекла, керамических изделий, конденсаторов, люминофоров, металлов и солей РЗМ, для проведения исследовательских работ в различных областях науки и техники и для экспорта.



	CeO-99,99	CeO-99,95	CeO-99,8	CeO-99,5
Массовая доля оксида церия (CeO ₂) в сумме оксидов РЗМ, %, мин	99,99	99,95	99,8	99,5
ПРИМЕСИ:				
Массовая доля суммы оксидов лантана, неодима, празеодима, самария, иттрия в сумме оксидов РЗМ, %, макс	0,01	0,05	0,2	0,5
Массовая доля примесей, не относящихся к РЗМ, в сумме оксидов РЗМ, %, макс, в том числе:				
– кальций в пересчете на оксид кальция (CaO)	5*10 ⁻³	1*10 ⁻²	5*10 ⁻²	5*10 ⁻²
– железо в пересчете на оксид железа (Fe ₂ O ₃)	3*10 ⁻³	5*10 ⁻³	5*10 ⁻²	5*10 ⁻²
– медь в пересчете на оксид меди (CuO)	1*10 ⁻⁴	5*10 ⁻³	1*10 ⁻²	1*10 ⁻²
– никель в пересчете на оксид никеля (NiO),	1*10 ⁻⁴	-	-	-
– хром в пересчете на оксид хрома (Cr ₂ O ₃)	1*10 ⁻⁴	-	-	-
Потери при прокаливании, %, макс	2	2	3	3

УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

- Отгружают в пакетах, мешках, контейнерах (МКР), канистрах (из полиэтилена или другого полимерного материала); банках (полиэтиленовых, пропиленовых или стеклянных).
- Транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с «Правилами перевозки грузов», действующими на данном виде транспорта.
- Хранят в упакованном виде в крытых сухих вентилируемых складских помещениях поставщика (потребителя) при температуре не ниже 10 °С и относительной влажности воздуха не выше 70%, отдельно от других веществ и материалов.

Хранение соединений РЗМ осуществляется без ограничений по радиационному фактору.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ:

ПАО «АКРОН»
г. Великий Новгород, Россия, 173012
телефон: +7 (8162) 99-62-54
факс: +7 (8162) 99-66-63
root@vnov.acron.ru
www.acron.ru

Система менеджмента качества
ПАО «Акрон» сертифицирована
на соответствие требованиям
стандарта ISO 9001

