



Описание

Продукт представляет собой хрупкое серебристо-белое вещество с металлическим блеском в виде порошка или слитков.

Формула: Te

Молекулярная масса — 127,60 г/моль.

Применение

Предназначен:

- в качестве легирующей добавки в сплавах свинца, в чугунах и в сталях, а также, как компонент полупроводниковых материалов;
- в резиновой промышленности:
 - для вулканизации каучука.
- некоторые соединения теллура используются для окраски стекла и фарфора в коричневый, бурый и розовый цвета
- в бактериологии:
 - для окраски микроорганизмов.

Характеристики

Ниже рассмотрены характеристики теллура металлического марки Т1.

Техническая консультация

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



Химический состав	Показатель
Теллур, %, не менее	99,3
Селе, %, не более	0,1
Свинец, %, не более	0,1
Медь, %, не более	0,05
Сера, %, не более	0,04
Натрий, %, не более	0,05
Кремний, %, не более	0,05
Алюминий, %, не более	0,04
Железо, %, не более	0,01
Сумма определяемых примесей, %, не более	1,0

Требования безопасности

Технический теллур относится к веществам чрезвычайно опасным по ГОСТ 12.1.005 и ГОСТ 12.1.007 при нахождении в агрегатном состоянии — аэрозоль.

Производственные помещения и лаборатории, в которых проводится работа с теллуrom, должны быть оборудованы приточно-вытяжной вентиляцией, обеспечивающей содержание теллура в воздухе рабочей зоны в соответствии с требованиями ГОСТ 12.1.005.

Складские помещения должны быть оборудованы приточно-вытяжной вентиляцией в соответствии с ГОСТ 12.4.021.

Для защиты органов дыхания должны применяться респиратор типа «Лепесток» по ГОСТ 12.4.028 или ватно-марлевая повязка.



Теллур металлический Т1 ГОСТ 9514-60

По вопросам приобретения **Теллур металлический Т1 ГОСТ 9514-60** 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