Порошок циркония — это мелкодисперсный материал, полученный из металла циркония. Цирконий — химический элемент с атомным номером 40, относящийся к семейству переходных металлов.

Порошок циркония применяется в различных отраслях промышленности, в частности:

- В металлургии: используется как легирующая добавка для улучшения механических свойств и коррозионной стойкости сталей и других сплавов.
- В атомной энергетике: является основой для изготовления тепловыделяющих элементов (ТВЭЛ) ядерных реакторов.
- В химической промышленности: используется для производства цирконий-содержащих катализаторов и адсорбентов.
- В медицине: применяется для производства медицинских имплантатов и инструментов, так как цирконий обладает высокой биосовместимостью и не вызывает аллергических реакций.
- В пиротехнике: добавляется в составы для создания искр и вспышек, придавая им серебристый цвет.

Производство порошка циркония включает несколько этапов:

- Извлечение циркония из руды.
- Рафинирование циркония – очистка от примесей.
- Размол и измельчение циркония до порошка.
- Просеивание порошка для получения частиц нуж

По вопросам приобретения Порошок циркония КЦП-63 и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:

&_nbsp;