



LD-8011

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Тетрабутил Титанат LD-8011

English name: Tetrabutyl titanate

Alias: Tetrabutyl titanate

CAS NO: 5593-70-4

1. Описание продукта

Бледно-желтая маслянистая жидкость. При нагревании легко собирается, при температуре 55°C превращается в стеклообразный материал, растворим во многих органических растворителях, при контакте с водой разлагается на диоксид титана.

2. Физико-химические свойства

Q/320205GXAL01-2001

Температура кипения: 310-314°C

Температура вспышки: 76,7°C

Показатель преломления (ND20): 1,485-1,495

Цвет: (Pt-Co) <300

Содержание титана, %: 13.85-14.11

Диапазон удельного веса: 0.994-0.998

3. Область применения

Благодаря реакции переэтерификации LD-8011 может повысить термостойкость покрытий и улучшить адгезию резины, пластика к металлическим поверхностям.

4. Упаковка и хранение

Поставляется в оцинкованных бочках с весом продукта 200 кг.

Хранить в сухом, вентилируемом помещении в герметичной таре в течение одного года.

Держать подальше от влаги и огня.