

Серная кислота электронной чистоты

Спецификация продукта

Перевод китайской компиляции V0.1 Дата составления источника 2026/10/24

Переписано с предоставленных снимков экрана для сверки данных о продукте; не является спецификацией изготовителя или протоколом испытаний партии.

Молекулярная формула H_2SO_4

Относительная молекулярная масса 98.07

Стандарт продукта Q/KAISN 05-2018

Физико-химические свойства

Чистое вещество — бесцветная прозрачная маслянистая жидкость без запаха, смешивается с водой и этанолом; температура плавления/замерзания (°C): 10-10.49; температура кипения (°C): 330; относительная плотность пара (воздух=1): 3.4; относительная плотность (вода=1): 1.84.

Применение

Главным образом применяется для очистки в солнечной фотоэлектрической промышленности и для очистки чипов сверхбольших интегральных схем.

Хранение и транспортировка

Группа упаковки II; коррозионное вещество. При перевозке не допускать утечки, опрокидывания, падения и повреждения тары. Запрещена совместная погрузка и перевозка с легковоспламеняющимися или горючими веществами, восстановителями, щелочами, спиртами, щелочными металлами и пищевыми химическими веществами.

Упаковка

Кислотостойкая упаковочная тара требуемого размера; закрывать крышками из кислотостойкого материала.

Технические показатели

Наименование продукта	Содержание (%)	Марка
Серная кислота электронной чистоты	0.49-55	EL/UP/UPS/UPSS/UPSSS, по заказу

Этот документ не заменяет применимый SDS.