# حمض الكبريتيك بدرجة إلكترونية مواصفات المنتج

ترجمة التجميع الصيني V0.1 تاريخ تجميع المصدر 2026/10/24

نُقلت البيانات من لقطات الشاشة المقدمة للتحقق من بيانات المنتج؛ وليست مواصفة صادرة عن الشركة المصنعة أو تقرير فحص لدفعة إنتاج.

الصيغة الجزيئية $H_2SO_4$

الكتلة الجزيئية النسبية 98.07

مواصفة المنتج Q/KAISN 05-2018

## الخواص الفيزيائية والكيميائية

المادة النقية سائل زيتي عديم اللون وشفاف وعديم الرائحة، ويمتزج بالماء والإيثانول؛

نقطة الانصهار/التجمد 10-10.49 :(℃)؛

نقطة الغليان 330 :(℃)؛

كثافة البخار النسبية 3.4 :(air=1)؛

الكثافة النسبية .1.84 :(water=1)

## الاستخدامات

يُستخدم أساسا في عمليات التنظيف في قطاع الطاقة الشمسية الكهروضوئية ورقائق الدوائر المتكاملة ذات التكامل واسع النطاق جدا.

## التخزين والنقل

مجموعة التعبئة II؛ مادة أكالة. يجب التأكد أثناء النقل من عدم تسرب الحاويات أو انقلابها أو سقوطها أو تلفها. يُحظر تحميلها أو نقلها مع المواد القابلة للاشتعال أو الاحتراق، أو العوامل المختزلة، أو القلويات، أو الكحولات، أو الفلزات القلوية، أو المواد الكيميائية الغذائية.

## مواصفات التعبئة

تُعبأ في حاويات مقاومة للأحماض، ويُحدد حجم الحاوية حسب الحاجة، وتُحكم بأغطية مصنوعة من مواد مقاومة للأحماض.

## المؤشرات الفنية

| اسم المنتج | المحتوى (%) | الدرجة |
|---|---|---|
| حمض الكبريتيك بدرجة إلكترونية | 0.49-55 | EL/UP/UPS/UPSS/UPSSS، قابل للتخصيص |

لا تحل هذه الوثيقة محل SDS المعمول بها.