

Acide sulfurique de qualité électronique Fiche de spécifications

Traduction de la compilation chinoise V0.1 Date de compilation du document source 2026-10-24

Transcription des captures d'écran fournies, destinée à la vérification des informations produit ; il ne s'agit ni d'une spécification délivrée par le fabricant ni d'un rapport d'analyse de lot.

Formule moléculaire H_2SO_4

Masse moléculaire relative 98.07

Norme du produit Q/KAISN 05-2018

Propriétés physiques et chimiques

Le produit pur est un liquide huileux, incolore, transparent et inodore, miscible avec l'eau et l'éthanol ; point de fusion/congélation (°C) : 10-10.49 ; point d'ébullition (°C) : 330 ; densité relative de vapeur (air=1) : 3.4 ; densité relative (eau=1) : 1.84.

Utilisations du produit

Principalement utilisé pour le nettoyage dans l'industrie photovoltaïque et des puces de circuits intégrés à très grande échelle.

Stockage et transport

Groupe d'emballage II, matière corrosive. Pendant le transport, veiller à ce que les récipients ne fuient pas, ne se renversent pas, ne tombent pas et ne soient pas endommagés. Il est interdit de les charger ou de les transporter conjointement avec des matières inflammables ou combustibles, des réducteurs, des bases, des alcools, des métaux alcalins ou des produits chimiques alimentaires.

Conditionnement

Conditionner dans des récipients résistant aux acides, de taille adaptée aux besoins, fermés par des couvercles en matériau résistant aux acides.

Caractéristiques techniques

Nom du produit	Teneur (%)	Qualité
Acide sulfurique de qualité électronique	0.49-55	EL/UP/UPS/UPSS/UPSSS, personnalisable

Ce document ne remplace pas la SDS applicable.