

Bilasizmi: sulfat kislotalari "kimyo sanoatining qoni" hisoblanadi

// 04.03.2026

<https://www.uzkimyosanoat.uz/oz/press/news/bilasizmi-sulfat-kislotalari-kimyo-sanoatining-qoni-hisoblanadi>



Sulfat kislotalari — "kimyo sanoatining qoni" hisoblanadi. U shunchalik muhimki, mamlakatda uning iste'mol hajmi ko'pincha iqtisodiyot qudratining ko'rsatkichi sifatida baholanadi.

U qo'llaniladigan asosiy sohalari quyidagilar:

Mineral o'g'itlari ishlab chiqarish: Bu uning asosiy qo'llanilish sohasidir. Barcha ishlab chiqariladigan sulfat kislotalarining yarmidan ko'pi qishloq xo'jaligi uchun fosforli va azotli o'g'itlari olishga sarflanadi.

Neft mahsulotlarini tozalash: Uning yordamida benzin, kerosin va moylash materiallari keraksiz qo'shimchalardan tozalanadi.

Metallurgiya: Kislota metallarni bo'yash yoki galvanik qoplashdan oldin zang va okalinadan tozalash uchun, shuningdek mis, nikel va uran qazib olish jarayonlarida qo'llaniladi.

Qo'rg'oshinli akkumulyatorlar: U aksariyat avtomobil akkumulyatorlarida elektrolit sifatida xizmat qiladi.

Kimyoviy sintez: Bo'yoqlar, portlovchi moddalar, dori-darmonlar, sintetik tolalar va plastmassalar ishlab chiqarishda zarur hisoblanadi.

Yuvish vositalari ishlab chiqarish: Sirt-faol moddalar yaratishda sulfirlash jarayonlarida qo'llaniladi.