

Kyselina sírová :)

[Chemický vzorec: H_2SO_4]

Bezfarebná olejovitá kvapalina.

Charakteristika: má žieravé účinky, leptá pokožku. Tvorí soli sírany. Pohlcuje vodnú paru.

Použitie: ako sušiaci prostriedok, pri výrobe priemyselných hnojív, papiera, chemikálií, v textilnom priemysle, na úpravu rúd, na čistenie ropy.



Pôsobenie H_2SO_4 na kocku cukru, bavlnenú tkaninu, filtračný papier a ľudskú pokožku