



ЎЗКИМЁСАНОАТ
АКЦИЯДОРЛИК ЖАМИЯТИ

2026 йил 25-март

**Биласизми - Натрий хлорид кундалик
ҳаётда ош тузи ёки тош туз номи билан
танилган, рангсиз кубик кристаллар
кўринишидаги ноорганик бирикма**

Natriy xlorid

NaCl

Tarkibi:

Natriy (Na) + Xlor (Cl)

Tabiatda:
dengiz suvi va
galit minerali



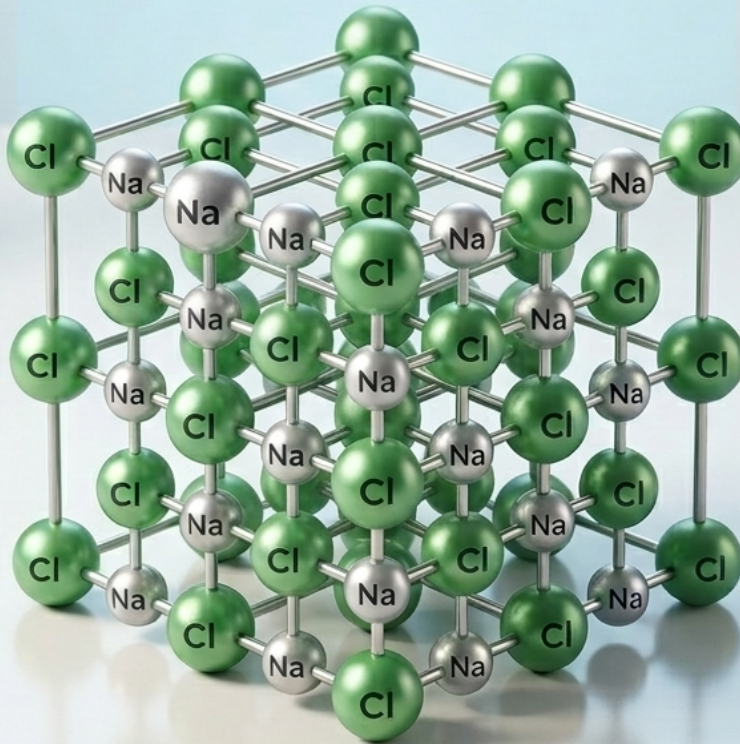
dengiz suvi



Tabiatda:
dengiz suvi
va galit
minerali



Ishlatilishi:
oziq-ovqat,
tibbiyot, sanoat



**Organizm uchun
muhim mineral**

Натрий хлорид (NaCl) — хлорид кислотанинг натрийли тузи бўлиб, кундалик ҳаётда ош тузи ёки тош туз номи билан танилган, рангсиз кубик кристаллар кўринишидаги ноорганик бирикма. Сувда яхши эрийди, озиқ-овқат саноати, тиббиёт (физиологик эритма) ва кимё саноатида кенг қўлланилади.

Асосий хусусиятлари ва аҳамияти:

- Таркиби: Натрий ва хлор атомларидан иборат.
- Табиатда учраши: Галит (тош туз) минерали кўринишида, денгиз ва шўр қўллар суви таркибида кўп миқдорда мавжуд.
- Ишлатилиши: Таомларга лаззат бериш, маҳсулотларни консервалаш, саноатда каустик сода ва хлор олишда, тиббиётда эса инфузион эритмалар тайёрлашда қўлланилади.
- Инсон организми учун: Овқат ҳазм қилиш ва озиқ моддаларни ўзлаштириш учун зарур минерал ҳисобланади.

Ош тузи таркибида NaCl миқдори юқори бўлса-да, у фақатгина тоза натрий хлорид эмас, балки

турли аралашмаларни ҳам сақлаши мумкин.

source:

"Ўзкимёсаноат" акциядорлик жамияти

<https://new.uzkimyosanoat.uz/uz/press/news/bilasizmi-natriy-hlorid-kundalik-hayotda-osh-tuzi-yoki-to-sh->