

# Яблочная кислота

---



Формула -  $\text{HOOC} - \underset{\text{OH}}{\text{CH}} - \text{CH}_2 - \text{COOH}$

Название (по систематической номенклатуре)

(гидроксиянтарная,  
2 – гидроксипутандиовая кислота)

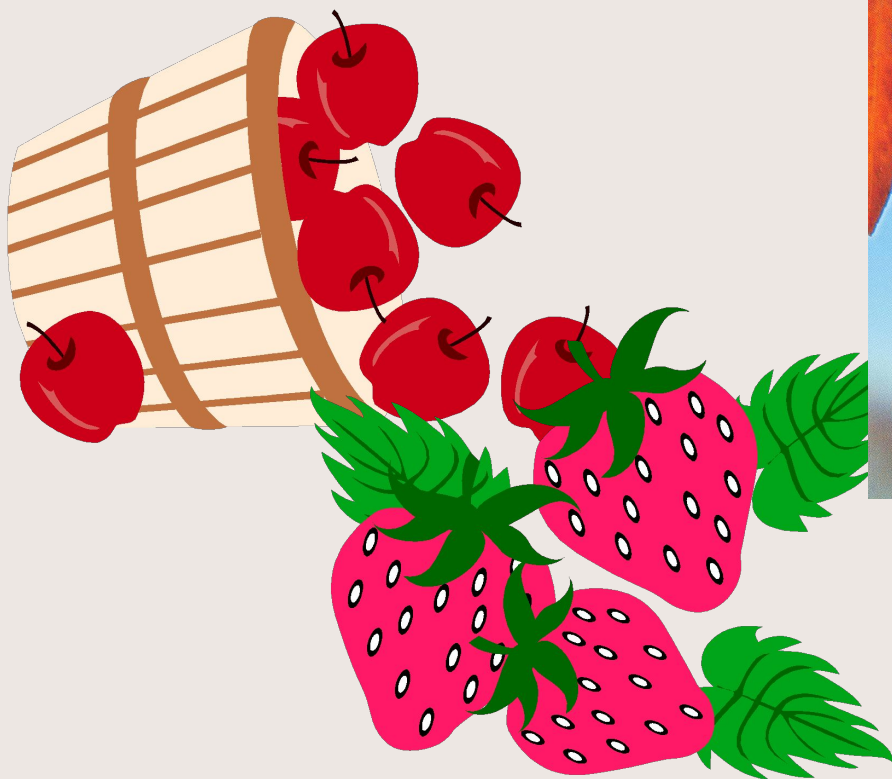
Группа – Двухосновная многоатомная  
оксикислота



**Физические свойства:** кристаллическое вещество, хорошо растворимое в воде.

---

**Природные источники:** содержится в недозрелых ягодах рябины, плодах яблок и груш, малине.



## Использование:

(в кулинарии в виде кристаллов)

1. В производстве вина
2. В производстве фруктовых вод
3. В производстве кондитерских изделий
4. В производстве лекарственных средств

