

## **Н – Натриев цикламат**

Натриевият цикламат, обикновено известен само като цикламат, е синтетичен подсладител, използван като заместител на захарта.

Сладкият вкус на цикламата е бил открит по случайност през 1937 г. от един студент на име Майкъл Сведга от Университета в Илинойс, докато работел върху синтез на лекарства. Първоначално цикламатът се е продавал под формата на таблетки и е бил препоръчван като трапезен подсладител за диабетици.

Цикламатът е един от най-широко използваните заместители на захарта и това че е с около 30-50 пъти по-сладък от нея го прави един от най-слабите химически синтезирани подсладители. Обикновено се използва в безалкохолните напитки, често в комбинация с друг заместител на захарта, напр. захарина. Цикламатът е одобрен е като подсладител в над 55 страни.