

The background features a dark blue gradient with faint, light blue technical diagrams. These include circular gauges with scales (e.g., 150, 160, 170, 180, 190, 200, 210, 220, 230, 240, 250, 260) and various circular patterns, some with arrows, suggesting a scientific or engineering theme.

СОДЕРЖАНИЕ КОНСЕРВАНТА E210 В ПАКЕТИРОВАННЫХ СОКАХ

ВЫПОЛНИЛ УЧЕНИК 10 "С" КЛАССА РАДЧЕНКО
АНДРЕЙ

АКТУАЛЬНОСТЬ

В наше время многие считают, что консерванты обязательно добавляют в пакетированные соки, но так ли это на самом деле? Ведь технология изготовления сока предполагает, что сок уже термически обработан и разлит по асептическим упаковкам. А значит, никакие добавленные консерванты не нужны.

ЦЕЛЬ

Определить наличие консерванта E210 (бензойная кислота) в пакетированных соках.

Задачи

1. Проанализировать литературные источники, содержащие информацию о наличии консервантов в соках.
2. Определить наличие консерванта E210 в соках.
3. Сделать вывод.

ОБЪЕКТ

Консервированные соки известных марок

Предмет

Наличие консерванта Е210 в пакетированных соках известных марок.

ГИПОТЕЗА

КОНСЕРВАНТЫ ОБЯЗАТЕЛЬНО ДОБАВЛЯЮТ В ПАКЕТИРОВАННЫЕ СОКИ, ЗА СЧЕТ ЧЕГО ДОБИВАЮТСЯ ДОЛГОГО СРОКА ХРАНЕНИЯ ПРОДУКТА.