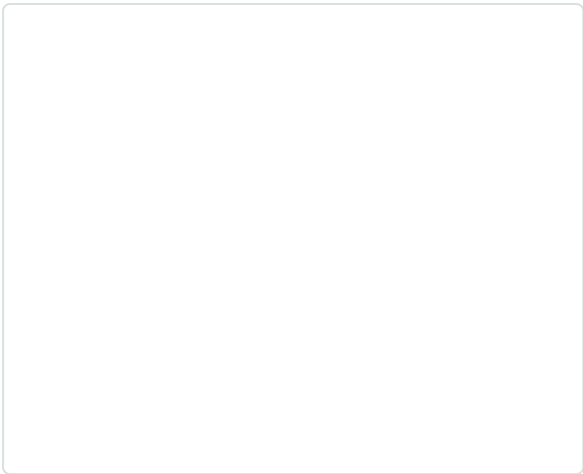




Парофазный ввод пробы (headspace) для ГХ

Парофазный (headspace) ввод пробы для определения летучих соединений методом ГХ-ПИД

применяется с газовым хроматографом YL6500 GC для анализа этанола и высших спиртов

ГХ-ПИД метод анализа

headspace парофазный ввод

Парофазный (headspace) ввод пробы — способ пробоподготовки для газовой хроматографии, применяемый с ГХ-ПИД для определения этанола и высших спиртов в крови, моче и тканях.

Летучие соединения переходят из жидкой или твёрдой пробы в газовую фазу при нагреве в закрытом флаконе, после чего парофазная проба вводится в газовый хроматограф с пламенно-ионизационным детектором для разделения и количественного определения.

Особенности

Метод

- Парофазный (headspace) отбор летучих соединений из жидких и твёрдых проб перед вводом в газовый хроматограф
- Используется в паре с пламенно-ионизационным детектором (ПИД/FID) для количественного определения этанола и высших спиртов
- Применяется в токсикологических и судебно-медицинских лабораториях для анализа крови, мочи и тканей

Технические характеристики

Модель	Парофазный ввод пробы
ПРИМЕНЕНИЕ	
Метод ввода пробы	парофазный (headspace)
Детектирование	пламенно-ионизационный детектор (ПИД/FID)
Определяемые вещества	этанол и высшие спирты
Типы образцов	кровь, моча, ткани

Характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.