

ПЪРВА ДИРЕКТИВА 86/424/ЕИО НА КОМИСИЯТА

от 15 юли 1987 година

относно методите за вземане на проби за химически анализ на предназначени за консумация казеини и казеинати

КОМИСИЯТА НА ЕВРОПЕЙСКИТЕ ОБЩНОСТИ,

като взе предвид Договора за създаване на Европейската икономическа общност,

като взе предвид Директива 83/417/ЕИО на Съвета от 25 юли 1983 година относно сближаването на законодателствата на държавите-членки в областта на определени лактопротеини (казеини и казеинати), предназначени за консумация от човека ⁽¹⁾ и по-конкретно с член 9 от същата,

като има предвид, че член 9 от Директива 83/417/ЕИО изисква проби от казеини и казеинати да се взимат в съответствие с процедури на Общността;

като има предвид, че е желателно да се приеме първоначална серия от методи за вземане на проби за химически анализ, по отношение на които проучванията са завършени;

като има предвид, че мерките, уредени с настоящата директива са в съответствие със становището на Постоянния комитет по хранителни продукти,

ПРИЕ НАСТОЯЩАТА ДИРЕКТИВА:

Член 1

Изискванията относно вземането на проби, упоменати в член 9, точка б) от Директива 83/417/ЕИО са посочени в приложението към настоящата директива.

Член 2

Най-късно до 15 януари 1988 г. ⁽²⁾ държавите-членки вземат всички необходими мерки, за да приведат законодателствата си в съответствие с настоящата директива. Те незабавно уведомяват Комисията за това.

Член 3

Адресати на настоящата директива са държавите-членки.

¹ ОВ L 237, 26.8.1983 г., стр. 25

² Дата, отговаряща на 18 месеца след датата на приемане на настоящата директива 31986L0424 – редактиран ЦПР

Съставено в Брюксел на 15 юли 1986 година

За Комисията:
COCKFIELD,

Заместник-председател

ПРИЛОЖЕНИЕ

МЕТОДИ ЗА ВЗЕМАНЕ НА ПРОБИ ВЪВ ВРЪЗКА С КОНТРОЛА НА ХИМИЧЕСКИЯ АНАЛИЗ НА ОПРЕДЕЛЕНИ ПРЕДНАЗНАЧЕНИ ЗА КОНСУМАЦИЯ ОТ ЧОВЕКА КАЗЕИНИ И КАЗЕИНАТИ

I. ОБЩИ РАЗПОРЕДБИ

1. Административни инструкции

1.1. Персонал

Вземането на проби се извършва от упълномощено квалифицирано лице, както е посочено в законодателството на съответната държава-членка.

1.2. Запечатване и етикетиране на пробите

Всяка една проба, взета за официална цел, се запечатва на мястото на вземане на самата проба и се обозначава в съответствие със законодателството на съответната държава-членка.

1.3. Дублиране на пробите

За анализ трябва едновременно да бъдат приготвени поне две еквивалентни представителни проби. Съгласно законодателството на Общността, самата процедура и броят на пробите, които трябва да бъдат вземани, зависи от съответното национално законодателство на всяка държава-членка.

Пробите трябва да бъдат изпратени в лабораторията, колкото е възможно по-скоро след вземането им.

1.4. Известие

Пробите се придружава от известие, което ще се изготви в съответствие със законодателството на съответната държава-членка.

2. Оборудване за вземане на проби

Спецификации

Цялото оборудване за вземане на проби се изработва от подходящ и достатъчно устойчив материал, който да не предизвиква промени в пробите, което от своя държава би могло да се отрази върху резултатите от последващото им изследване, и който да не предизвиква никакви промени в пробите по време на процедурата по вземането им. Препоръчва се употребата на неръждаема стомана.

Всички повърхности следва да бъдат гладки, без цептанини и всички ъгли следва да бъдат заоблени. Оборудването за вземане на проби следва да съответства на изискванията относно вземане на проби от всеки един продукт.

3. Контейнери за проби

Спецификации

Контейнерите за проби и капациите им се изработват от такива материали и имат такава конструкция, които предпазват по адекватен начин пробата и не водят до промени в нея, които биха могли да се отразят върху резултата от последващите анализ или експертиза. Подходящите материали са стъкло, някои метали и някои пластмаси. За предпочитане е контейнерите да са непрозрачни. Ако контейнерите са прозрачни или полупрозрачни, те се съхраняват в тъмно помещение.

Контейнерите и капациите им следва да бъдат чисти и сухи. Формата и вместимостта на контейнера следва да съответстват на изискванията относно вземане на проби от всеки един продукт.

Могат да се използват пластмасови контейнери за еднократна употреба, други контейнери от пластмаса, от листов ламарина, включително и алуминиево фолио или подходящи найлонови торби със съответно затваряне.

Контейнерите, различни от найлоновите торби се затварят здраво или посредством подходяща запушалка или капачка с винтова резба от пластмаса или метал, при необходимост снабдена с пластмасова втулка за херметическо затваряне. Всички запушалки или втулки трябва да бъдат устойчиви на разтваряне, неабсорбиращи и устойчиви на масла и мазнини и да не оказват въздействие върху мириса, вкуса, свойствата или състава на пробата.

Запушалките се изработват от или се покриват с неабсорбиращи материали без специфична миризма.

4. Техника за вземане на проби

Контейнерът с пробата се затваря незабавно след вземане на пробата.

5. Съхранение на пробите

Препоръчителната температура за съхранение на пробите от различните казеини и казеинати не трябва да надвишава 25°C.

6. Транспортиране на пробите.

Пробите се доставят в лабораторията, отговаряща за изпитванията, колкото е възможно по-скоро (за предпочитане в рамките на 24 часа след вземане на пробата).

По време на транспортирането се вземат мерки за избягване излагането на пробите на замърсяващи миризми, директна слънчева светлина и температури по-високи от 25°C.

II. МЕТОД: ВЗЕМАНЕ НА ПРОБИ ОТ ПРЕДНАЗНАЧЕНИ ЗА КОНСУМАЦИЯ КАЗЕИНИ И КАЗЕИНАТИ

1. Обхват и сфера на приложение:

Този метод описва вземането на проби за химически анализ на:

предназначени за консумация казеини,

предназначени за консумация сирищни казеини,

предназначени за консумация казеинати.

2. Оборудване

Виж точка 2 от Общи разпоредби

2.1. Свредла

С достатъчна дължина, за да могат да достигат до дъното на контейнера за продукта. Подходящи са свредлата, които отговарят на описанията в част III от настоящата директива.

2.2. Лъжица, шпатула или черпак

Широки с достатъчна вместимост

2.3. Контейнери за проби

Виж точка 3 от Общи разпоредби.

3. Процедура

3.1. Общи положения

Трябва да се вземат мерки за свеждане до минимум на проникването на атмосферна влага в съдържанието на контейнера за продукта по време на или в периода преди вземането на проба за анализ. Контейнерът на продукта се затваря внимателно след вземане на пробата.

3.2. Процедура

3.2.1. Вземане на проба

Взема се проба с тегло не по-малко от 200 грама. Свредлото следва да бъде чисто и сухо и да бъде въведено през продукта при наклонен или легнал на една страна контейнер, ако е необходимо. Процепът следва да бъде насочен надолу, а свредлото следва да навлиза с равномерна скорост. Когато свредлото достигне дъното на контейнера, то трябва да бъде завъртяно на 180 градуса и след това да бъде изтеглено, а съдържанието да бъде изсипано в контейнера за проби. За получаване на проба с тегло не по-малко от 200 грама свредлото се използва един или повече пъти по горепосочения начин. Контейнерът с пробата се затваря веднага след завършване на вземането ѝ. Посочената процедура за вземане на проби се извършва за цялата партида.

3.2.2. Вземане на проби от продукти, пакетирани в малки опаковки с оглед търговия на дребно

Самата интактна и неразпечатана опаковка може да представлява проба. Доколкото е възможно, за получаване на проба от не по-малко от 200 грама трябва да се вземат една или повече опаковки от една и съща партида.

Ако не е възможно, използвайте друг метод, за да получите представителна проба.

3.2.3. Запазване, съхранение и транспортиране на пробата

Точки 5 и 6 от Общи разпоредби.

IV. СВРЕДЛА ЗА ВЗЕМАНЕ НА ПРОБИ ОТ ПРЕДНАЗНАЧЕНИ ЗА КОНСУМАЦИЯ КАЗЕИНИ И КАЗЕИНАТИ

1. Видове свредла

Вид А: дълго (виж схема 1)

Вид Б: късо (виж схема 2)

2. Материали

Острието и стеблото следва да бъдат направени от полиран метал, като за целта се препоръчва неръждаема стомана. Препоръчва се също дръжката на дългото свредло също да е

изработена от неръждаема стомана. Късото свредло следва да има сваляща се дръжка, изработена от дърво или пластмаса, която да се захваща към острието, подобно на байонет.

3. Конструкция

3.1. Формата, материала и полировката следва да позволяват лесното почистване на свредлото.

3.2. Издаденият край на острието от вид А следва да бъде достатъчно остър, за да може да служи и за остъргване.

3.3. Върхът на острието следва да бъде достатъчно остър, за да улеснява вземането на проби.

Свредлата отговарят на размерите, посочени в таблицата по-нататък: (при 10% допуск на отклонение)

(Размерите са в милиметри)

1.2.3	Вид А-дълго	Вид Б-късо
Дължина на острието	800	400
Дебелина на метала на острието	1 до 2	1 до 2
Вътрешен диаметър на острието при върха	18	32
Вътрешен диаметър на острието при дръжката или стъблото	22	28
Ширина на процепа при върха	4	20
Ширина на процепа при дръжката или стъблото	14	14

5. Забележка относно използването на свредла

5.1. При работа с по-малко подвижни млека на прах свредлата могат да се въвеждат вертикално. Така свредлата от вид А се пълнят напълно при завъртане и така могат да се изваждат вертикално.

Свредлата от вид Б се пълнят изцяло по време на тяхното въвеждане, но трябва да бъдат изтегляни в полегато положение, за да няма изтичане от долния им край.

5.2. При работа с лесно подвижни млека на прах контейнерите се наклоняват, а свредлата се въвеждат почти в хоризонтално положение, като процепът е насочен надолу и се изтеглят, като процепът е насочен нагоре.

Схема

СВРЕДЛА, ПОДХОДЯЩИ ЗА ВЗЕМАНЕ НА ПРОБИ ОТ КАЗЕИНИ И КАЗЕИНАТИ

(Размеры в миллиметрах)

Точка А-А

Точка А-А

Точка Б-Б

Вид А

Вид Б