

ДИРЕКТИВА 2002/72/ЕО НА КОМИСИЯТА

от 6 август 2002 година

относно материали и предмети от пластмаси, предназначени за контакт с
храни

(текст от значение за ЕИП)

КОМИСИЯТА НА ЕВРОПЕЙСКИТЕ ОБЩНОСТИ,

като взе предвид Договора за създаване на Европейската общност,

като взе предвид Директива 89/109/ЕИО на Съвета от 21 декември 1988 г. за сближаване на законодателствата на държавите-членки относно материали и предмети, предназначени за контакт с храни ¹, и по-специално член 3 от нея,

след консултации с Научния комитет по храните,

като има предвид, че:

- (1) Директива 90/128/ЕИО на Комисията от 23 февруари 1990 г. относно материали и предмети от пластмаси, предназначени за контакт с храни ², последно изменена с Директива 2002/17/ЕО ³, е често и съществено изменяна. Поради това, от съображения за яснота и рационалност, тя следва да бъде консолидирана.
- (2) Член 2 от Директива 89/109/ЕИО постановява, че материалите и предметите в своя завършен вид не трябва да пренасят съставки в храните в количества, които биха могли да застрашат здравето на хората или да доведат до недопустима промяна в състава на храните.
- (3) За да се постигне тази цел, в случая с материалите и предметите от пластмаси подходящ инструмент е специална директива по смисъла на член 3 от Директива 89/109/ЕИО, чиито общи разпоредби са приложими и за разглеждания случай.
- (4) Обхватът на настоящата директива трябва да съвпада с обхвата на Директива 82/711/ЕИО на Съвета ⁴.
- (5) Тъй като правилата, установени в настоящата директива, не са подходящи за йонообменни смоли, тези материали и предмети ще бъдат предмет на последваща специална директива.
- (6) Силиконите следва да се разглеждат като еластомерни материали, а не като

¹ ОВ L 40, 11. 2. 1989 г., стр. 38.

² ОВ L 75, 21.3. 1990 г., коригирана, ОВ No L 349, 13. 12. 1990 г., стр. 26.

³ ОВ L 58, 28. 2. 2002 г., стр. 19.

⁴ ОВ L 297, 23.10.1982 г., стр.26. Директива, последно изменена с Директива 97/48/ЕО ОВ L 222, 12. 8. 1997 г., стр.10).

пластмаси и по тази причина трябва да бъдат изключени от определението за пластмаси.

- (7) Съставянето на списък на одобрените вещества, заедно с установяване на граница на общата миграция, когато е необходимо, и други специфични ограничения, ще бъде достатъчно за постигане на целта, посочена в член 2 на Директива 89/109/ЕИО.
- (8) Наред с мономерите и другите изходни вещества, напълно оценени и разрешени за употреба на равнище Общност, съществуват и мономери и изходни вещества, оценени и разрешени за употреба в поне една държава-членка, които могат да се използват до оценяването им от Научния комитет по храните и вземането на решение за включването им в списъка на Общността; настоящата директива ще бъде съответно своевременно разширена, за да обхване временно изключените вещества и сектори.
- (9) Настоящият списък на добавките е непълен, доколкото не съдържа всички вещества, които понастоящем са приети в една или повече държави-членки; съответно, тези вещества могат да продължат да се регламентират от националните законодателства до вземането на решение за включването им в списъка на Общността.
- (10) Настоящата директива определя спецификации само за някои вещества. Другите вещества, за които може да са необходими спецификации, остават поради това регламентирани от националните законодателства до вземане на решение на равнище Общност.
- (11) За някои добавки установените в настоящата директива ограничения не могат все още да се прилагат във всички случаи, докато не се съберат и оценят всички данни, необходими за по-добро преценяване на излагането на опасност на потребителя при някои специфични ситуации; ето защо тези добавки се появяват в списък, различен от списъка на добавките, напълно регламентирани на равнище Общност.
- (12) Директива 82/711/ЕИО полага определя основните правила, необходими за анализи на миграцията на съставките на материали и предмети от пластмаси, а Директива 85/572/ЕИО на Съвета⁵ определя списъка на моделните разтвори, които се използват при анализите за миграция.
- (13) Определянето на количеството вещество в готовия материал или предмет е по-лесно, отколкото определянето на неговото ниво на специфична миграция. Следователно, при определени условия трябва да се разреши проверката за съответствие чрез определяне на количеството, а не на нивото на специфична миграция.
- (14) За определени видове пластмаси наличието на всеобщо признати модели на разпространение, основаващи се на експериментални данни,

⁵ ОВ L 372, 31.12. 1985 г., стр. 14.

позволява да се изчисли нивото на миграция на дадено вещество при определени условия, и следователно да се избегне сложното, скъпо и продължително изследване.

- (15) Границата на общата миграция е мярка за инертността на материала и предотвратява недопустима промяна в състава на храните, и освен това, намалява необходимостта от голям брой граници на специфичната миграция или други ограничения, като по този начин се осигурява ефективен контрол.
- (16) Директива 78/142/ЕИО на Съвета ⁶ определя граници за количеството на винил хлорида в материали и предмети от пластмаси, изработени от това вещество и за количеството на винил хлорида, отделно от тези материали и предмети, а Директиви 80/766/ЕИО ⁷ и 81/432/ЕИО ⁸ на Комисията установяват методите за анализ на Общността за контролиране на тези граници.
- (17) С оглед на евентуална отговорност е необходимо да се предвиди писмена декларация, посочена в член 6, параграф 5 на Директива 89/109/ЕИО в случай на професионално използване на материали и предмети от пластмаси, които по своята същност не са ясно предназначени за хранителни цели.
- (18) Директива 80/590/ЕИО на Комисията ⁹ определя символа, който може да придружава всеки материал или предмет, предназначен за контакт с храни.
- (19) В съответствие с принципа на пропорционалността, е необходимо и целесъобразно за постигане на главната цел, която е свободното движение на материали и предмети от пластмаси, които са предназначени за контакт с храни, да се определят правилата за определяне на пластмаси и разрешени вещества. Настоящата директива се ограничава до необходимото за постигане на поставените цели съгласно третия параграф на член 5 от Договора.
- (20) В съответствие с член 3 от Директива 89/109/ЕИО се извърши консултация с Научния комитет по храните относно разпоредбите, които могат да окажат влияние върху общественото здраве.
- (21) Предвидените в настоящата директива мерки са в съответствие със становището на Постоянния комитет за хранителната верига и здравето на животните.
- (22) Настоящата директива не следва да накърнява сроковете, определени в

⁶ ОВ L 44, 15. 2. 1978, стр. 15.

⁷ ОВ L 213, 16. 8. 1980 г., стр. 42.

⁸ ОВ L 167, 24. 6. 1981 г., стр. 6.

⁹ ОВ L 151, 19. 6. 1980 г., стр. 21.

приложение VII, част Б, в които държавите-членки трябва да спазят Директива 90/128/ЕИО и актовете, с които е изменена,

ПРИЕ НАСТОЯЩАТА ДИРЕКТИВА:

Член 1

1. Настоящата директива е специална директива по смисъла на член 3 от Директива 89/109/ЕИО.
2. Настоящата директива се прилага за материали и предмети от пластмаси и техните части, които:
 - а) се състоят изключително от пластмаси; или
 - б) са съставени от два или повече пласта материали, всеки от които се състои изключително от пластмаси и които са свързани по между си със свързващи вещества или по други начини, които в готовия продукт са предназначени за или ще бъдат в контакт, съгласно предназначението си, с храни.
3. За целите на настоящата директива „пластмаси” означава органични макромолекулни съединения, получени чрез полимеризация, поликондензация, адитивна полимеризация или някакъв друг подобен процес от молекули с пониско молекулно тегло или чрез химическа промяна на естествените макромолекули. Към такива макромолекулни съединения могат да се добавят други вещества или материя.

Не се разглеждат като „пластмаси” следните съединения:

- а) лакирано или nelaкирано регенерирано целулозно филмово покритие, разгледано в Директива 93/10 /ЕИО на Комисията ¹⁰;
- б) еластомери, естествен и изкуствен каучук;
- в) хартия и картон, видоизменени или не след прибавяне на пластмаси;
- г) покрития, получени от:
 - парафинов восък (включително синтетичен) и/или микро-кристален восък;
 - смеси от видовете восък, изброени в първото тире или смеси на тези видове восък с пластмаси,
- д) йонообменни смоли;
- е) силикони.

¹⁰ OBL 93, 17.4.1993 г., стр. 27. Директива, изменена с Директива 93/111/ЕО (OBL 310, 14.12.1993 г., стр. 41).

4. Настоящата директива не се прилага до бъдещо действие на Комисията за материали и предмети, съставени от два и повече пласта, един или повече от които не са състоят изключително от пластмаси, дори когато пластът, предназначен за контакт с храни, се състои изключително от пластмаси.

Член 2

Съставките на материалите и предметите от пластмаса не бива да преминават в храните в количества, надвишаващи 10 милиграма на квадратен дециметър от повърхността на материала или предмета (mg/dm^2) граница на общата миграция. Тази граница, обаче, е 60 милиграма на съставките, преминали на килограм храна (mg/kg) в следните случаи:

- a) предмети, които са контейнери или подобни на контейнери, или които могат да се пълнят и имат вместимост не по-малка от 500 милилитра (ml) и не по-голяма от 10 литра (l);
- б) предмети, които могат да бъдат напълнени и за които е невъзможно да се изчислява повърхността, която влиза в контакт с храните;
- в) капачки, уплътнения, тапи и подобни приспособления за затваряне.

Член 3

1. За производството на материали и предмети от пластмаси могат да се използват само мономерите и другите изходни вещества, изброени в приложение II, раздели А и Б, като се спазват посочените ограничения.

2. Чрез дерогация от първи параграф, мономерите и другите изходни вещества, изброени в приложение II, раздел Б, може да продължи да се използват най-късно до 31 декември 2004 г. до оценката им от Научния комитет по храните.

3. Списъкът в приложение II, раздел А може да бъде изменен и допълван:
- или чрез добавяне на вещества от приложение II, раздел Б, съгласно критериите в приложение II от Директива 89/109/ЕИО, или
- чрез включване на „нови вещества”, т.е. вещества, които не са изброени нито в раздел А, нито в раздел Б на приложение II съгласно член 3 на Директива 89/109/ЕИО.

4. Държава-членка не разрешава използването на ново вещество на своя територия, освен в съответствие с процедурата, предвидена в член 4 на Директива 89/109/ЕИО.

5. Списъците в приложение II, раздели А и Б засега не включват мономери и

други изходни вещества, които се използват само за производство на:

- покрития, получени от смолисти или полимеризирани продукти в течно, прахообразно или дисперсно състояние, като лакове, политури, бои и др.
- епоксидни смоли,
- лепила и ускорители на залепването,
- печатарски мастила.

Член 4

В приложение III, раздели А и Б, фигурира непълен списък на добавките, които могат да се използват в производството на материали и предмети от пластмаси заедно с ограниченията и/или спецификациите за тяхната употреба.

За веществата в приложение III, раздел Б, границите на специфична миграция се прилагат от 1 януари 2004 г., когато се извършва проверка за спазване в моделен разтвор D или в среда на изпитване на анализ на заместители, както е определено в Директиви 82/711/ЕИО и 85/572/ЕИО.

Член 5

Само изброените в приложение IV продукти, получени чрез бактериална ферментация, могат да се използват за контакт с храни.

Член 6

1. Общите спецификации, свързани с материали и предмети от пластмаси, са определени в приложение V, раздел А. Другите спецификации, свързани с някои вещества, посочени в приложения II, III и IV, са дадени в приложение V, раздел Б.
2. Значението на цифрите в скобите, които се явяват в колоната „Ограничения и/или спецификации”, е обяснено в приложение VI.

Член 7

Границите на специфична миграция, посочени в списъка в приложение II, са изразени в mg/dm^2 . Такива граници, обаче, са изразени в mg/dm^2 в следните случаи:

- а) предмети, които са контейнери или са подобни на контейнери, или могат да се пълнят и имат вместимост по-малка от 500 ml и по-голяма от 10 литра l;
- б) листове, филмови покрития или други материали, които не могат да се пълнят или за които е невъзможно да се изчислява отношението между повърхността на тези материали и количеството храни, с които влизат в контакт.

В тези случаи, определените в приложение II граници, изразени в mg/kg, трябва да се разделят на коефициента на пропорционалност б, за да се изразят в mg/dm².

Член 8

1. Проверката за спазване на границите на миграция се извършва в съответствие с правилата, установени в Директиви 82/711/ЕИО и 85/572/ЕИО и допълнителните разпоредби, посочени в приложение I.
2. Проверката за спазване на границите на специфична миграция, предвидени в параграф 1, не е задължителна, ако може да се установи, че спазването на границата на общата миграция, посочена в член 2, предполага, че границите на специфичната миграция не са превишени.
3. Проверката за спазване на границите на специфичната миграция, предвидени в параграф 1, не е задължителна, ако може да се установи, че предполагайки пълна миграция на остатъчното вещество в материала или предмета, тя не може да превиши границата на специфичната миграция.
4. Проверката за спазване на границите на специфична миграция, предвидени в параграф 1, може да се осигури, като се определи количеството от дадено вещество в готовия материал или предмет, при условие че отношението между това количество и стойността на специфичната миграция на веществото, е установено чрез подходящо експериментиране или чрез прилагане на всеобщо признати дифузионни модели, основани на научни доказателства. За да се покаже несъответствието на даден материал или предмет, е задължително да се потвърди чрез експериментиране изчислената стойност на миграцията.

Член 9

1. При всички етапи на продажба, с изключение на продажбите на дребно, материалите и предметите от пластмаси, предназначени за контакт с храни, следва да се придружават от писмена декларация съгласно член 6, параграф 5 на Директива 89/109/ЕИО.
2. Параграф 1 не се прилага за материали и предмети от пластмаси, които по своята природа са ясно предназначени за контакт с храни.

Член 10

1. Директива 90/128/ЕИО, изменена с директивите, посочени в приложение VII, раздел А, се отменя без да се накърняват задълженията на държавите-членки относно крайните срокове за въвеждане и прилагане, определени в приложение VII, раздел Б.

2. Препратките към отменените директиви следва да се тълкуват като препратки към настоящата директива и да се четат съгласно таблицата за съответствие към приложение VIII.

Член 11

Настоящата директива влиза в сила на двадесетия ден след датата на публикуването ѝ в *Официален вестник на Европейските общности*.

Член 12

Адресати на настоящата директива са държавите-членки.

Съставено в Брюксел на 6 август 2002 година.

За Комисията:
David BYRNE,
Член на Комисията

ПРИЛОЖЕНИЕ I

ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ, ПРИЛОЖИМИ ПРИ ПРОВЕРКА НА СПАЗВАНЕТО НА ГРАНИЦИТЕ НА МИГРАЦИЯ

Общи разпоредби

1. При сравняване на резултатите от анализите за миграция, посочени в Приложението към Директива 82/711/ЕИО, специфичната маса на всички моделни разтвори условно се приема за 1. По този начин милиграми от вещество(а), преминали на литър моделен разтвор (mg/l) съответстват числено на милиграми от вещество(а), преминали в килограм моделен разтвор и, като се вземат предвид разпоредбите на Директива 85/572/ЕИО, на милиграми от веществото(а), преминали в килограм храна.

2. Когато анализите за миграция се извършват върху проби от материала или предмета или върху изработени за целта проби и количествата храна или моделен разтвор, поставени в контакт с пробата, се различават от използваните количества при реалните условия, в които се употребява материалът или изделието, получените резултати следва да се коригират, като се приложи следната формула:

$$M = \frac{m \cdot a_2}{a_1 \cdot q} \cdot 1000$$

Където:

M е миграцията в мг/кг;

m е масата в мг от веществото, преминало от пробата и определено чрез анализ за миграция;

a_1 е повърхността в dm^2 на пробата, която е в контакт с храната или с моделния разтвор, по време на анализа за миграция;

a_2 е повърхността в dm^2 на материала или предмета в реални условия на използване;

q е количеството в грамове от храната в контакт с материала или предмета в реални условия на използване.

3. Определянето на миграцията се извършва с материала или предмета или, ако това е невъзможно, се ползват проби, взети от материала или предмета или, ако е подходящо, образци, представителни за материала или предмета.

Пробата се поставя в контакт с храната или моделния разтвор по начин, възпроизвеждащ реалните условия на контакт при действителна употреба. За целта анализът се извършва по такъв начин, че само онези части от пробата,

предназначени за контакт с храна при действителна употреба, да бъдат в контакт с храната или моделния разтвор. Това условие е особено важно, когато материалите и предметите се състоят от няколко слоя, при затваряне, и т.н.

Анализът за миграция на капачки, уплътнения, тапи и подобни устройства за затваряне трябва да се извършва с тези предмети, като се поставят на контейнерите, за които са предназначени, по начин, съответстващ на условията на затваряне при обичайна или предвидима употреба.

Във всички случаи се разрешава доказване спазването на границите на миграция чрез използване на по-точен анализ.

4. Съгласно разпоредбите, посочени в член 8 на настоящата директива, пробата от материала или предмета се поставя в контакт с храната или в съответния еталонен разтвор за период от време и при температура, избрани съобразно условията на контакт при реална употреба, в съответствие с установените от Директиви 82/711/ЕИО и 85/572/ЕИО правила. В края на предписаното време аналитичното определяне на общото количество на веществата (общата миграция) и/или специфичното количество на едно или повече вещества (специфична миграция), преминало от пробата, се извършва с храната или еталонния разтвор.

5. Когато даден материал или предмет е предназначен за повторен контакт с храните, анализът/анализите за миграция се провеждат три пъти върху една и съща проба в съответствие с условията, определени в Директива 82/711/ЕИО, като при всеки анализ се ползва нова проба от храната или моделния разтвор. Съответствието се определя на основата на нивото на миграцията, установено при третия анализ. Ако съществуват, обаче, убедителни доказателства, че нивото на миграцията не се повишава при втория и третия анализ, и, ако границата(е) на миграция не се преминава(т) при първия анализ, то тогава не е необходим допълнителен анализ.

Специални разпоредби, отнасящи се до общата миграция

6. Ако се използват водни моделни разтвори, посочени в Директиви 82/711/ЕИО и 85/572/ЕИО, аналитичното определяне на общото количество на веществата, преминали от пробата, може да се извърши чрез изпаряване на моделния разтвор и претегляне на сухия остатък.

Ако се използва ректифицирано маслиново масло или някой от неговите заместители, може да приложи следната процедура:

Пробата от материала или предмета се претегля преди и след контакт с моделния разтвор. Моделният разтвор, абсорбиран от пробата, се екстрахира и определя количествено. Полученото количество моделен разтвор се изважда от масата на пробата, измерена след контакт с моделния разтвор. Разликата от първоначалната маса и коригираната крайна маса представлява общата миграция на изпитваната проба.

Когато даден материал или предмет е предназначен за повторен контакт с храни и е технически невъзможно да се извърши анализът, описан в параграф 5, се приемат модификации на този анализ, при условие че те дават възможност да се определи нивото на миграция по време на третия анализ. По-долу е описана една от тези възможни модификации.

Анализът се прави с три идентични проби от материала или предмета. Една от тях се подлага на същинския анализ и се определя общата миграция (M^1). Втората и третата проби се подлагат при същите условия на температура, но времето за контакт е съответно два пъти и три пъти по-дълго от определеното и се определи общата миграция във всеки от случаите (съответно M^2 и M^3).

Материалът или предметът се счита, че отговаря на изискванията, ако или M^1 , или M^2 - M^3 не превишават границата на обща миграция.

7. Материал или предмет, който превишава границата на обща миграция с количество, не по-голямо от аналитичното стандартно отклонение, посочено по-долу, следва поради това да се счита, че отговаря на изискванията на настоящата директива.

Спазени са следните стандартни аналитични отклонения :

- 20 mg/kg или 3 mg/dm² при анализите за миграция, в които се ползва ректифицирано маслиново масло или заместителите му, 12 mg/kg или 2 mg/dm² при анализи за миграция, в които се ползват другите моделни разтвори, изброени в Директиви 82/711/ЕИО и 85/572/ЕИО.

8. Без да се засягат разпоредбите на член 3, параграф 2 от Директива 82/711/ЕИО, не трябва да се правят анализи за миграция с ректифицирано маслиново масло или заместителите му, за да се провери спазването на границите на обща миграция в случаите, когато има убедителни доказателства, че определеният аналитичен метод е неподходящ от техническа гледна точка.

Във всеки подобен случай за вещества, за които не са определени граници на специфична миграция или други ограничения в списъка на приложение II, се прилага допустима граница на специфична миграция от 60 mg/kg или 10 mg/dm², в зависимост от случая. От друга страна, сборът от стойностите на всички определени специфични миграции не трябва да надвишава границата на обща миграция.

ПРИЛОЖЕНИЕ II

СПИСЪК НА МОНОМЕРИТЕ И ДРУГИТЕ ИЗХОДНИ ВЕЩЕСТВА, КОИТО МОГАТ ДА БЪДАТ ИЗПОЛЗВАНИ В ПРОИЗВОДСТВОТО НА МАТЕРИАЛИ И ПРЕДМЕТИ ОТ ПЛАСТМАСИ

ОБЩО ВЪВЕДЕНИЕ

1. Настоящото приложение съдържа списък на мономерите и на другите изходни вещества. Списъкът включва:
 - вещества, подложени на полимеризация, която включва поликондензация, присъединителна полимеризация или друг подобен процес, необходим за производството на макромолекули,
 - естествени или синтетични макромолекулни вещества, използвани в производството на модифицирани макромолекули, ако мономерите или другите изходни вещества, необходими за синтеза им, не са включени в списъка,
 - вещества, използвани да модифицират съществуващите естествени или синтетични вещества.

2. Списъкът не включва солите (в това число двойните и кисели соли) на алуминия, амония, калция, желязото, магнезия, калия, натрия и цинка на разрешените киселини, феноли или алкохоли, които също са разрешени. От друга страна, в списъците фигурират названия, съдържащи думите „...ацид/соли на киселина”, ако съответстващата свободна киселина(и) не е(са) спомената(и). Във всеки един случай значението на термина „соли” е „соли на алуминия, амония, калция, желязото, магнезия, калия, натрия и цинка”.

3. Списъкът също не включва следните вещества, въпреки че може да присъстват:
 - а) вещества, които може да се присъстват в готовия продукт, като:
 - примеси в използваните вещества,
 - междинни продукти от реакцията,
 - продукти от разлагането;
 - б) олигомери и естествени или синтетични макромолекулни вещества, както и техните смеси, ако мономерите или изходните вещества, необходими за синтеза им, са включени в списъка;
 - в) смесите на разрешените вещества.

Материалите и предметите, които съдържат посочените вещества по точки (а), (б) и (в), трябва да отговарят на изискванията, посочени в член 2 на Директива 89/109/ЕИО.

4. Веществата трябва да са с добро техническо качество по отношение на критериите за чистота.
5. Списъкът съдържа следната информация:
- колона 1 (Реф. №): референтния номер на ЕИО на веществата, влагани в производството на опаковъчни материали, по списъка,
 - колона 2 (CAS №): номерът в регистъра по CAS (Chemical Abstracts Service);
 - колона 3 (Име): химичното наименование,
 - колона 4 (Ограничения и/или спецификации): Те могат да включват:
 - граница на специфична миграция (ГСМ),
 - максимално допустимо количество от веществото в готовия материал или предмет (КМ),
 - максимално допустимо количество от веществото в готовия материал или предмет, изразено като mg на 6 dm² от повърхността в контакт с храната (КМП),
 - каквото и да е друго специално споменато ограничение,
 - каквито и да са спецификации, свързани с веществото или полимера.
6. Ако едно вещество се явява в списъка като отделно съединение, но се покрива с наименованието на цял клас вещества, ограниченията, които се прилагат за това вещество, са тези, посочени за отделното съединение.
7. Когато съществува някакво несъответствие между CAS номера и химичното наименование, химичното наименование има предимство пред CAS номера. Ако има несъответствие между CAS номера по Einesc и по CAS- регистъра, се прилага CAS номерът в CAS - регистъра.
8. В колона 4 на таблицата се използват редица абривиатури и изрази със следното значение:
- ЧМ = Чувствителността на метода на анализ;
- КП = Краен материал или предмет;
- НСО = Изоцианатна част;
- НУ = да не се установява. За целите на настоящата директива „неуловим” означава, че веществото не се разпознава по утвърдения метод за анализ, който би трябвало да го разпознае на определената чувствителност ЧМ. Ако понастоящем не съществува такъв метод, може да се използва аналитичен метод с подходящи характеристики на границата на улавянето, докато се разработи валидиран метод;
- КМ = Максимално допустимо количество „остатъчното” вещество в материала или предмета;
- ОКМ = Максимално допустимо количество от „остатъчното” вещество в материала или предмета, изразено като общо количество на групата или

посоченото вещество/а. За целите на настоящата директива количеството вещество в материала или предмета следва да бъде установено чрез валидиран метод за анализ. Ако понастоящем не съществува такъв метод, може да се използва аналитичен метод с подходящи характеристики за специфичната граница, до разработването на валидиран метод;

КМП = Максимално допустимото количество от „остатъчното” вещество в готовия материал или предмет, изразено в mg на 6 dm^2 от повърхността в контакт с храната. За целите на настоящата директива количеството вещество на повърхността на материала или предмета трябва да бъде установено чрез валидиран метод за анализ. Ако понастоящем не съществува такъв метод, може да се използва аналитичен метод с подходящи характеристики за специфичната граница, до разработването на валидиран метод;

ОКМП = Максимално допустимо количество от „остатъчното” вещество в готовия материал или изделие, изразено в mg от общото количество на групата или вещество/а, посочени на 6 dm^2 от повърхността в контакт с храната. За целите на настоящата директива количеството вещество на повърхността на материала или предмета трябва да бъде установено чрез валидиран метод за анализ. Ако понастоящем не съществува такъв метод, може да се използва аналитичен метод с подходящи характеристики за специфичната граница, до разработването на валидиран метод;

ГСМ = граница на специфична миграцията в храна или хранителен симулант, освен ако изрично не е посочено друго. За целите на настоящата директива специфичната миграция на веществото трябва да бъде установена чрез валидиран метод за анализ. Ако понастоящем не съществува такъв метод, може да се използва аналитичен метод с подходящи характеристики за специфичната граница, до разработването на валидиран метод;

ОГСМ = граница на специфична миграцията в храна или хранителен симулант, изразена като общо количество на групата или посочените вещества. За целите на настоящата директива специфичната миграция на веществата трябва да бъде установена чрез валидиран метод за анализ. Ако засега не съществува такъв метод, може да се използва аналитичен метод с подходящи характеристики за специфичната граница, докато се чака приемането на валидиран метод;

Раздел А

Списък на разрешените мономери и други изходни вещества

Реф.№	CAS № (Номер по регистъра на химическите вещества)	Наименование	Ограничения и/или спецификации	
(1)	(2)	(3)	(4)	
10030	000514-10-3	Авиетинова киселина	ОГСМ = 6 mg/kg ⁽²⁾ ГСМ = 12 mg/kg ГСМ = да не се установява (ЧМ= 0,01 mg/kg) ГСМ = 0,05 mg/kg	
10060	000075-07-0	Ацеталдехид		
10090	000064-19-7	Оцетна киселина		
10120	000108-05-4	Оцетна киселина, винил естер		
10150	000108-24-7	Оцетен анхидрид		
10210	000074-86-2	Ацетилен		
10630	000079-06-1	Акриламид		
10660	015214-89-8	2-Акриламидо-2-метилпропансулфонова киселина		
10690	000079-10-7	Акрилова киселина		
10750	002495-35-4	Акрилова киселина, бензил естер		
10780	000141-32-2	Акрилова киселина, n-бутил естер	КМП = 0,05 mg/ 6 dm ² ГСМ = 0,05 mg/kg ⁽¹⁾ Вж. „Акрилова киселина”, моноестер с етиленгликол КМП = 0,05 mg/ 6 dm ²	
10810	002998-08-5	Акрилова киселина, вторичен-бутил естер		
10840	001663-39-4	Акрилова киселина, третичен-бутил естер		
11000	050976-02-8	Акрилова киселина, дициклопентадиенил естер		
11245	002156-97-0	Акрилова киселина, додезил естер		
11470	000140-88-5	Акрилова киселина, етилов естер		
11510	000818-61-1	Акрилова киселина, хидроксиетил естер		
11530	000999-61-1	Акрилова киселина, 2-хидроксипропил естер		
11590	000106-63-8	Акрилова киселина, изобутил естер		
11680	000689-12-3	Акрилова киселина, изпропил естер		
11710	000096-33-3	Акрилова киселина, метилов естер	ГСМ = да не се установява (ЧМ= 0,020 mg/kg заедно със стандартното аналитично отклонение)	
11830	000818-61-1	Акрилова киселина, моноестер с етиленгликол		
11890	002499-59-4	Акрилова киселина, n-октилестер естер		
11980	000925-60-0	Акрилова киселина, пропил естер		
12100	000107-13-1	Акрилонитрил		
12130	000124-04-9	Адипинова киселина		КМ = 5 mg/kg в КП. Или да се използва само като съпътстващ мономер.
12265	004074-90-2	Адипинова киселина, дивинилов естер		

12280	002035-75-8	Адипинов анхидрид	
12310		Албумин	
12340		Албумин, коагулиран с формалдехид	
12375		Алкохоли, алифатни, моновалентни, наситени, линейни, първични (C ₄ -C ₂₂)	
12670	002855-13-2	1-Амино-3-аминомтил-3,5,5 триметилциклохексан	ГСМ = 6 mg/kg
12761	000693-57-2	12-аминододеканова киселина	ГСМ = 0,05 mg/kg
12763	000141-43-5	2-Аминоетанол	ГСМ = 0,05 mg/kg. Да не се ползва при полимери в контакт с храна, за които се отнася симулант D от Директива 85/572/ЕИО. Само за непосредствен контакт с храна, зад PET слоя.
12765	084434-12-8	N-(2-Аминоетил)-бета-аланин, натриева сол	ГСМ = 0,05 mg/kg
12788	002432-99-7	11-Аминоундеканова киселина	ГСМ = 5 mg/kg
12789	007664-41-7	Амоняк	
12820	000123-99-9	Азелаинова киселина	
12970	004196-95-6	Азелаинов анхидрид	
13000	001477-55-0	1,3-бензедиметанамин	
13060	004422-95-1	трихлорид на 1,3,5-бензентрикарбоксилната киселина	ГСМ = 0,05 mg/kg КМП = 0,05 mg/6 dm ² (измерено като 1,3,5-бензентрикарбоксилна киселина)
13075	000091-76-9	Бензогуанамин	Вж. „2,4-диамино-6-фенил-1,3,5-триазин”
13090	000065-85-0	Бензоена киселина	
13150	000100-51-6	Бензил алкохол	
13180	000498-66-8	Бицикло(2.2.1)хепт-2-ен (=норборнен)	
13210	001761-71-3	Бис(4-аминоциклохексил)метан	ГСМ = 0,05 mg/kg
13326	000111-46-6	Бис(2-хидроксиетил)етер	ГСМ = 0,05 mg/kg
13380	000077-99-6	2,2-Бис(хидроксиметил)-1-бутанол	Вж. „диетиленгликол” Вж. „триметилпропан”
13390	000105-08-8	1,4-Бис(хидроксиметил)циклохексан	
13395	004767-03-7	2,2-Бис(хидроксиметил)пропионова киселина	
13480	000080-05-7	2,2-Бис(4-хидроксифенил)пропан	КМП = 0,05 mg/6 dm ²
13510	001675-54-3	2,2-Бис(4-хидроксифенил)пропан бис(2,3-епоксидпропилов) етер (=BADGE)	ГСМ = 3 mg/kg Съгласно Директива на Комисията 2002/16/ЕО от 20.02.2002 г. относно използването на някои епоксидни производни в материали и изделия, предназначени за контакт с храна (ОВ 51,22.2.2002, с. 27)
13530	038103-06-9	2,2-Бис(4-хидроксифенил)пропан бис(фталов	ГСМ = 0,05 mg/kg

13550	000110-98-5	анхидрид) бис(хидроксипропил) етер	Вж. „дипропиленгликол”
13560	0005124-30-1	бис(4-изоцианатоциклохексил)метан	Вж. „дициклохексилметан-4,4'-диизоцианат”
13600	047465-97-4	3,3-бис(3-метил-4-хидрокси фенил)2-индолинон	ГСМ = 1,8 mg/kg
13607	000080-05-7	бисфенол А	Вж. „2,2-Бис(4-хидрокси фенил)пропан
13610	001675-54-3	бисфенол А бис(2,3-епоксипропилов) етер	Вж. „2,2-Бис(4-хидрокси фенил)пропан бис(2,3-епоксидпропилов) етер
13614	038103-06-9	бисфенол А бис(фталов анхидрид)	Вж. „2,2-Бис(4-хидрокси фенил)пропан бис(фталов анхидрид)”
13617	000080-09-1	бисфенол S	Вж. „4,4'-дихидрокси-дифенил сулфон”
13620	010043-35-3	борна киселина	ОГСМ = 6 mg/kg ⁽²³⁾ (изразена като бор) без да се накръняват разпоредбите на Директива 98/83/ЕО относно водата консумация от човека (ОВ 330, 05.12.1998, стр. 32)
13630	000106-99-0	Бутадиен	КМ = 1 mg/kg в КП или ГСМ = не се разпознава (ЧМ=0,020 mg/kg, заедно със стандартното аналитично отклонение)
13690	000107-88-0	1,3-бутандиол	
13720	000110-63-4	1,4-бутандиол	ОГСМ = 0,05 mg/kg ⁽²⁴⁾
13780	002425-79-8	1,4-бутандиол бис(2,3-епоксидпропил) етер	КМ = 5 mg/kg в КП (изразено като епоксидна група, мол. т.=43) КМП=0,05 mg/6 dm ²
13810	000505-65-7	1,4-бутандиол формал	
13840	000071-36-3	1-бутанол	
13870	000106-98-9	1-бутен	
13900	000107-01-7	2-бутен	
13932	000598-32-3	3-бутен-2-ол	КМП = ну (ЧМ=0,02mg/6dm ²). Да се ползва само като съмономер за приготвяне на полиметрични добавки
14020	000098-54-4	4-третичен-бутилфенол	ГСМ = 0,05 mg/kg
14110	000123-72-8	бутаналдехид	
14140	000107-92-6	бутанова киселина	

14170	000106-31-0	бутанов анхидрид	ОГСМ = 15 mg/kg ⁽⁵⁾ ОГСМ = 15 mg/kg ⁽⁵⁾ (изра- зен като капролактам)	
14200	000105-60-2	капролактам		
14230	002123-24-2	капролактам, натриева сол		
14320	000124-07-2	каприлова киселина		
14350	000630-08-0	въглероден окис		
14380	000075-44-5	карбонил хлорид		
14411	008001-79-4	рициново масло		
14500	009004-34-6	целулоза		
14530	007782-50-5	хлор		
14570	000106-89-8	1-хлор-2,3-епоксипропан		КМ = 1 mg/kg в КП
14650	000079-38-9	хлортри флуороетилен		Вж. „епихлорхидрин” КМП = 0,5 mg/6 dm ²
14680	000077-92-9	лимонена киселина		
14710	000108-39-4	<i>m</i> -крезол		
14740	000095-48-7	<i>o</i> -крезол		
14770	000106-44-5	<i>p</i> -крезол		
14841	000599-64-4	4-кумил фенол	ГСМ = 0,05 mg/kg	
14880	000105-08-8	1,4-циклохександиметанол	Вж. „1,4-бис(хидрокси- метил)циклохексан” ОКМП = 1 mg/kg (изра- зено като NCO) ⁽²⁶⁾	
14950	003173-53-3	циклохексил изоцианат	ГСМ = 0,05 mg/kg. Да се ползва само при полимери, които са в контакт с храна, за които се прилага еталонен разтвор А от Директива 85/572/ЕИО.	
15030	000931-88-4	циклооктен	ГСМ = 0,05 mg/kg.	
15070	001647-16-1	1,9-декадиен	ГСМ = 0,05 mg/kg.	
15095	000334-48-5	деканова киселина		
15100	000112-30-1	1-деканол		
15130	000872-05-9	1-децен	ГСМ = 0,05 mg/kg.	
15250	000101-60-1	1,4-диаминбутан		
15272	000107-15-3	1,2-диаминетан	Вж. „етилендиамин”	
15274	000124-09-4	1,6-диаминхексан	Вж. „хексаметилендиамин”	
15310	000091-76-9	2,4-диамин-6-фенил-1,3,5-триазин	КМП = 5 mg/6 dm ²	
15370	003236-53-1	1,6-диамин-2,2,4-триметилхексан	КМП = 5 mg/6 dm ²	
15400	003236-54-2	1,6-диамин-2,4,4-триметилхексан	КМП = 5 mg/6 dm ²	
15565	000106-46-7	1,4-дихлорбензен	ГСМ = 12 mg/kg.	
15610	000080-07-9	4,4'-дихлорди фенил сулфон	ГСМ = 0,05 mg/kg.	
15700	005124-30-1	дициклохексилметан-4,4'-диизоцианат	ОКМ = 1 mg/kg (изра- зено като NCO) ⁽²⁶⁾	
15760	000111-46-6	диетиленгликол	ОГСМ = 30 mg/kg ⁽³⁾	
15790	000111-40-0	диетилентриамин	ГСМ = 5 mg/kg	
15820	000345-92-6	4,4'-дифлуорбензон фенол	ГСМ = 0,05 mg/kg	

15880	000120-80-9	1,2-дихидроксибензен	ГСМ = 6 mg/kg
15910	000108-46-3	1,3-дихидроксибензен	ГСМ = 2,4 mg/kg
15940	000123-31-9	1,4-дихидроксибензен	ГСМ = 0,6 mg/kg
15970	000611-99-4	4,4''-дихидроксибензофенон	ОГСМ = 6 mg/kg ⁽¹⁵⁾
16000	000092-88-6	4,4''-дихидроксибифенил	ГСМ = 6 mg/kg
16090	000080-09-1	4,4''-дихидроксибифенил сулфон	ГСМ = 0,05 mg/kg
16150	000108-01-0	диметиламинетанол	ГСМ = 18 mg/kg
16240	000091-97-4	3,3''-диметил-4,4''-диизоцианатобифенил	ОКМ = 1 mg/kg (изразено като NCO) ⁽²⁶⁾
16360	000576-26-1	2,6-диметилфенол	ГСМ = 0,05 mg/kg
16390	000126-30-7	2,2''-диметил-1,3-пропандиол	ГСМ = 0,05 mg/kg
16450	000646-06-6	1,3-диоксолан	ГСМ = 0,05 mg/kg
16480	000126-58-9	дипентаеритрит	
16570	004128-73-8	дифенилестер-4,4''-диизоцианат	ОКМ = 1 mg/kg (изразено като NCO) ⁽²⁶⁾
16600	005873-54-1	дифенилметан-2,4''-диизоцианат	ОКМ = 1 mg/kg (изразено като NCO) ⁽²⁶⁾
16630	000101-68-8	дифенилметан-4,4''-диизоцианат	ОКМ = 1 mg/kg (изразено като NCO) ⁽²⁶⁾
16650	000127-63-9	дифенил сулфон	ОГСМ = 3 mg/kg ⁽²⁵⁾
16660	000110-98-5	дипропиленгликол	
16690	001321-74-0	дивинилбензен	КМА = 0,01 mg/6 dm ² или ГСМ = да не се установява (ЧМ = 0,02 mg/kg заедно със стандартното аналитично отклонение) за сбора на дивинил бензена и етилвинилбензена и в съответствие със спецификациите от Приложение V.
16694	013811-50-2	N,N'-дивинил-2-имидазолидинон	МК = 5 mg/kg в КП
16697	000693-23-2	n-досебацинова киселина	
16704	000112-41-4	1-додецен	ГСМ = 0,05 mg/kg.
16750	000106-89-8	епихлорхидрин	МК = 1 mg/kg в КП
16780	000064-17-5	етанол	
16950	000074-85-1	етилен	
16960	000107-15-3	етилендиамин	ГСМ = 12 mg/kg
16990	000107-21-1	етиленгликол	ОГСМ = 30 mg/kg ⁽³⁾
17005	000151-54-4	етиленимин	ГСМ = да не се установява (ЧМ= 0,01 mg/kg)
17020	000075-21-8	етилен оксид	КМ= 1 mg/kg в КП
17050	000104-76-7	2-етил-1-хексанол	ГСМ = 30 mg/kg

17160	000097-53-0	евганол	ГСМ = да не се установява (ЧМ = 0,02 mg/kg заедно със стандартното аналитично отклонение)
17170	061788-47-4	мастни киселини, кокосово масло	ОГСМ = 15 mg/kg ⁽²²⁾
17200	068308-53-2	мастни киселини, соя	
17230	061790-12-3	мастни киселини, талово масло	
17260	000050-00-0	формалдеhid	
17290	000110-17-8	фумарова киселина	
17530	000050-99-7	глюкоза	
18010	000110-94-1	глутарова киселина	
18070	000108-55-4	глутаров анхидрид	
18100	000056-81-5	глицерин	
18220	068564-88-5	N-хептиламинундеканова киселина	
18250	000115-28-6	Хексахлороендометилентетрахидрофталова киселина	ГСМ= да не се установява (ЧМ = 0,01 mg/kg)
18280	000115-27-5	Анхидрид на хексахлороендометилентетрахидрофталова киселина	ГСМ = да не се установява (ЧМ = 0,01 mg/kg)
18310	036653-82-4	1-хексадеканол	ГСМ= да не се установява (ЧМ = 0,01 mg/kg) ГСМ = 2,4 mg/kg КМП = 1 mg/kg (изразено като NCO) ⁽²⁶⁾
18430	000116-15-4	хексафлуоропропилен	
18460	000124-09-4	хексаметилендиамин	
18640	000822-06-0	хексаметилен диизоцианат	
18670	000100-97-0	хексаметилен тетрамин	
18820	000592-41-6	1-хексен	
18867	000123-31-9	хидрохинон	
18880	000099-96-7	p-хидроксibenзоена киселина	
18897	016712-64-4	б-хидрокси-2-нафталинкарбоксилна киселина	
18898	000103-90-2	n-(4-хидрокси фенил) ацетамид	
19000	000115-11-7	изобутен	КМ = 5 mg/kg в КП КМП = 1 mg/kg (изразено като NCO) ⁽²⁶⁾ ГСМ = 5 mg/kg ГСМ = 0,05 mg/kg Вж. „2-метил-1,3-бугадиен”
19060	000109-53-5	изобутил винилов етер	
19110	04098-71-9	1-изоцианато-3-изоцианатометил-3,5,5-триметилциклохексан	
19150	000121-91-5	изофталова киселина	
19210	001459-93-4	изофталова киселина, диметилов естер	
19243	000078-79-5	изопрен	
19270	000097-65-4	итаконова киселина	
19460	000050-21-5	млечна киселина	

19470	000143-07-7	лауринова киселина	ГСМ = 5 mg/kg	
19480	002146-71-6	лауринова киселина, винилов естер		
19490	000747-04-6	лауролактам		
19510	011132-73-3	дървесна целулоза		
19540	000110-16-7	малеинова киселина		
19960	000108-31-6	малеинов анхидрид		
19975	000108-78-1	меламин		ОГСМ = 30 mg/kg (⁴) ОГСМ = 30 mg/kg (⁴) (изразено като малеинова киселина) Вж. „2,4,6-триамино-1,3,5-триазин”
19990	000079-39-0	метакриламид		ГСМ = да не се установява (ЧМ = 0,02 mg/kg заедно със стандартното аналитично отклонение)
20020	000079-41-4	метакрилова киселина		ГСМ = 0,05 mg/kg
20050	000096-05-9	метакрилова киселина, алилов естер		
20080	002495-37-6	метакрилова киселина, бензилов естер		
20110	000097-88-1	метакрилова киселина, бутилов естер		
20140	002998-18-7	метакрилова киселина, вторично-бутилов естер		
20170	000585-07-9	метакрилова киселина, третично бутилов естер	ГСМ = 0,05 mg/kg	
20260	000101-43-9	метакрилова киселина, циклохексиров естер	ГСМ = 0,05 mg/kg	
20410	002082-81-7	метакрилова киселина, диестер на 1,4-бутандиол	ГСМ = да не се установява (ЧМ = 0,02 mg/kg	
20530	002867-47-2	метакрилова киселина, 2-(диметиламино)-етиров естер	заедно със стандартното аналитично отклонение) КМП = 0,02 mg/6 dm ²	
20590	000106-91-2	метакрилова киселина, 2,3-епоксипропилов естер		
20890	000097-63-2	метакрилова киселина, етилов естер		
21010	000097-86-9	метакрилова киселина, изобутилов естер		
21100	004655-34-9	метакрилова киселина, изопропилов естер		
21130	000080-62-6	метакрилова киселина, метиров естер		
21190	000868-77-9	метакрилова киселина, моноестер на етиленгликол		
21280	002177-70-0	метакрилова киселина, фенилов естер		
21340	002210-28-8	метакрилова киселина, пропилов естер		
21460	000760-93-0	метакрилов анхидрид		
21490	000126-98-7	метакрилонитрил	ГСМ= да не се установява (ЧМ = 0,020 mg/kg заедно със стандартното аналитично отклонение) ГСМ = 5 mg/kg	
21520	001561-92-8	металилсулфонова киселина, натриева сол		
21550	000067-56-1	метанол	КМ = 1 mg/kg в КП или	
21640	000078-79-5	2-метил-1,3-бутадиен	ГСМ = да не се установява (ЧМ=0,020 mg/kg, заедно със стандартното аналитично отклонение) КМП = 0,006 mg/6 dm ² . Да се ползва само в	
21730	000563-45-1	3-метил-1-бутен		

21765	106246-33-7	4,4''-метиленбис(3-хлоро-2,6-диетиланилин)	полипропилен. КМП = 0,05 mg/6 dm ² Вж. „1,4-бутандиол формал” ГСМ= да не се установява (ЧМ = 0,01 mg/kg) ГСМ = 0,02 mg/kg КМП = 0,05 mg/6 dm ²
21821	000505-65-7	1,4-(метилендиокси)бутан	
21940	000924-42-5	N-метилолакриламид	ОКМ = 1 mg/kg (изра- зено като NCO) ⁽²⁶⁾
22150	000691-37-2	4-метил-1-пентен	
22331	025513-64-8	смес от (40 % воден разтвор на) 1,6-диамино-2,4,4- триметилхексан и (60 % воден разтвор на) 1,6- диамино-2,4,4-триметилхексан	ГСМ = 5 mg/kg ГСМ = 0,05 mg/kg ОКМ = 1 mg/kg (изра- зено като NCO) ⁽²⁶⁾
22332	028679-16-5	смес от (40 % воден разтвор на) 2,2,4-триметил- хексан-1,6-диизоцианат и (60 % воден разтвор на) 2,2,4-триметил-хексан-1,6-диизоцианат	
22350	000544-63-8	миристинова киселина	Вж. „2,2-диметил-1,3-про- пандиол”
22360	001141-38-4	2,6-нафталиндикарбоксилна киселина	
22390	000840-65-3	2,6-нафталиндикарбоксилна киселина,диметил естер	Вж. „бицикло(2.2.1)хепт-2- ен” ОКМ = 1 mg/kg (изра- зено като NCO) ⁽²⁶⁾
22420	003173-72-6	1,5-нафталиндиизоцианат	
22437	000126-30-7	неопентилгликол	ГСМ = 15 mg/kg
22450	009004-70-0	нитроцелулоза	
22480	000143-08-8	1-нонанол	КМП = 0,05 mg/ 6 dm ²
22550	000498-66-8	норборнен	
22570	000112-96-9	октадецил изоцианат	ГСМ = 5 mg/kg ГСМ = 0,05 mg/kg
22600	000111-87-5	1-октанол	
22660	000111-66-0	1-октен	ГСМ= да не се установява (ЧМ = 0,02 mg/kg, (заедно със стандартното аналитично отклонение) Вж. „Карбонил хпорид”
22763	000112-80-1	олеинова килселина	
22778	007456-68-0	4,4''-оксибис(бензенсулфонил азид)	КМ = да не се установява (ЧМ = 1 mg/kg в КП) Вж. „герафталова
22780	000057-10-3	палмитинова киселина	
22840	000115-77-5	пентаеритрит	
22870	000071-41-0	1-пентанол	
22900	000109-67-1	1-пентен	
22937	001623-05-8	перфлуоропропил-перфлуоровинилов етер	
22960	000108-95-2	фенол	
23050	000108-45-2	1,3-фенилендиамин	
23155	000075-44-5	фосген	
23170	007664-38-2	фосфорна киселина	
23175	000122-52-1	фосфориста киселина, триетилов естер	

23187		фталова киселина	киселина”
23200	000088-99-3	о-фталова киселина	ГСМ= да не се установява (ЧМ = 0,01 mg/kg, (заедно със стандартното аналитично отклонение)
23230	000131-17-9	фталова киселина, диалилов естер	
23380	000085-44-9	фталов анхидрид	В съответствие със спецификациите, посочени в Приложение V
23470	000080-56-8	алфа-пинен	
23500	000127-91-3	бета-пинен	
23547	009016-00-6 063148-62-9	полидиметилсилоксан (мол.т. > 6800)	
23590	025322-68-3	полиетиленгликол	ГСМ = 0,05 mg/kg
23651	025322-69-4	полипропиленгликол	
23740	000057-55-6	1,2-пропандиол	
23770	000504-63-2	1,3-пропандиол	
23800	000071-23-8	1-пропанол	
23830	000067-63-0	2-пропанол	
23860	000123-38-6	пропионалдехид	
23890	000079-09-4	пропионова киселина	
23920	000105-38-4	пропионова киселина, винилов естер	
23950	000123-62-6	пропионов анхидрид	
23980	000115-07-1	пропилен	
24010	000075-56-9	пропилен оксид	
24051	000120-80-9	пирокатехин	
24057	000089-32-7	пиромелитов анхидрид	
24070	073138-82-6	смолисти киселини и колофонови киселини	КМ = 1 mg/kg в КП Вж. „1,2- дихидроксибензен” ГСМ = 0,05 mg/kg (изразено като пиромелитова киселина Вж. „1,3- дихидроксибензен” КМП = 0,005 mg/ 6 dm ² . Да не се ползва при полимери в контакт с храна, за които се отнася моделен разтвор D от Директива 85/572/ЕИО. Само за непряк контакт с храна, зад PET слоя.
24072	000108-46-3	резорцин	
24073	000101-90-6	резорцин диглицидилов етер	
24100	008050-09-7	Колофон	Вж. „колофон”
24130	008050-09-7	Гума	
24160	008052-10-6	колофоново талово масло	
24190	009014-63-5	смолиста дървесина	

24250	009006-04-6	каучук, естествен	
24270	000069-72-7	салицилова киселина	
24280	000111-20-6	себацинова киселина	
24430	002561-88-8	себацинов анхидрид	
24475	001313-82-2	натриев сулфид	
24490	000050-70-4	сорбитол	
24520	008001-22-7	соево масло	
24540	009005-25-8	нишесте (за ядене)	
24550	000057-11-4	стеаринова киселина	
24610	000100-42-5	стирен	ГСМ = 0,05 mg/kg
24760	026914-43-2	стиренсу(л)фонова киселина	
24820	000110-15-6	янтарна киселина	
24850	000108-30-5	анхидрид на янтарната киселина	
24880	000057-50-1	захароза	ГСМ = 5 mg/kg
24887	006362-79-4	5-сулфоизофталова киселина, мононатриева сол	ГСМ = 0,05 mg/kg
24888	003965-55-7	5-сулфоизофталова киселина, мононатриева сол, диметил естер	
24910	000100-21-0	терефталова киселина	ГСМ = 7,5 mg/kg
24940	000100-20-9	дихлорид на терефталовата киселина	ОГСМ = 7,5 mg/kg (изразено като терефталова киселина)
24970	000120-61-6	терефталова киселина, диметил естер	ГСМ = 0,05 mg/kg
25080	001120-36-1	1-тетрадецен	
25090	000112-60-7	тетраетиленгликол	ГСМ = 0,05 mg/kg
25120	000116-14-3	тетрафлуоретилен	ГСМ = 0,6 mg/kg
25150	000109-99-9	тетрахидрофуран	
25180	000102-60-3	N,N,N',N' - тетракис(2-хидроксипропил)-етилендиамин	КМП = 1 mg/kg (изразено като NCO) ⁽²⁶⁾
25210	000584-84-9	2,4- толуол диизоцианат	КМП = 1 mg/kg (изразено като NCO) ⁽²⁶⁾
25240	000091-08-7	2,6- толуол диизоцианат	
25270	026747-90-0	димер на 2,4- толуол диизоцианата	КМП = 1 mg/kg (изразено като NCO) ⁽²⁶⁾
25360		триалкил (C5 – C15)оцетна киселина, 2,3-епокси-пропил естер	КМ = 1 mg/kg в КП (изразено като епоксидна група, мол.т.= 43) КМП = 0,05 mg/ 6 dm ²
25380	_____	триалкил оцетна киселина (C7 – C17), винил естери (= винил версатат)	В съответствие със спецификациите, посочени в Приложение V
25385	000102-70-7	триалиламин	ГСМ = 30 mg/kg

25420	000108-78-1	2,4,6-триамино-1,3,5-триазин	ГСМ = 0,05 mg/kg
25450	026896-48-0	трициклодекандиметанол	
25510	000112-27-6	триетиленгликол	ГСМ = 6 mg/kg
25600	000077-99-6	1,1,1-триметилпропан	ГСМ = 0,05 mg/kg
25840	003290-92-4	1,1,1-триметилпропан, триметакрилат	КМ = 0,05 mg/kg
25900	000110-88-3	триоксан	КМ = 0,05 mg/kg в КП. Да се ползва само при поликарбонати.
25910	024800-44-0	трипропиленгликол	
25927	027955-94-8	1,1,1-трис(4-хидроксифенол)етан	
25960	000057-13-6	урея	
26050	000075-01-4	винилов хлорид	Вж. Директива на Съвета 78/142/ЕО
26110	000075-35-4	винилиден хлорид	КМ = 5 mg/kg в КП или ГСМ= да не се установява (ЧМ = 0,05 mg/kg)
26140	000075-38-7	винилиден флуорид	ГСМ = 5 mg/kg
26155	001072-63-5	1-винилимидазол	КМ = 5 mg/kg в КП
26170	003195-78-6	N-винил-N-метилацетамид	КМ = 2 mg/kg в КП
26320	002768-02-7	Винилтриметоксисилан	КМ = 5 mg/kg в КП
26360	007732-18-5	Вода	Съгласно Директива 98/83/ЕО

**Списък на мономерите и други изходни вещества, чието използване
може да продължи до вземане на решение за включването им в раздел А**

Реф.№	CAS №	Наименование	Ограничения и/или спецификации	
(1)	(2)	(3)	(4)	
10599/90А	061788-89-4	Киселини, мастни, ненаситени (C ₁₈), димери, дестилирани	Вж. „тримелитова киселина”	
10599/91	061788-89-4	Киселини, мастни,ненаситени (C ₁₈), димери, недестилирани		
10599/92А	068783-41-5	Киселини, мастни, ненаситени (C ₁₈), димери, хидрирани, Дестилирани		
10599/93	068783-41-5	Киселини, мастни, ненаситени (C ₁₈), димери, хидрирани, Недестилирани		
11500	000103-11-7	акрилова киселина, 2-етилхексил естер		
13050	000528-44-9	1,2,4-бензентрикарбоксилна киселина		
14260	000502-44-3	капролактон		
14800	003724-65-0	кртонова киселина		
15730	000077-73-6	дициклопентадиен		
16210	006864-37-5	3,3'-диметил-4,4'-диаминодиклохексилметан		
17110	016219-75-3	5-етилиденбицикло [2.2.1] хепт-2-ен		
18370	000592-45-0	1,4-хексадиен		
18700	000629-11-8	1,6-хександиол		
21370	010595-80-9	метакрилова киселина, 2-сулфоетил естер		
21400	054276-35-6	метакрилова киселина, сулфопропил естер		
21970	000923-02-4	N-метилолметакриламид		
22210	000098-83-9	α-метилстирол		
25540	000528-44-9	тримелитова киселина		ОКМ= 5 mg/kg в КП ОКМ= 5 mg/kg в КП (изразено като тримелитова киселина)
25550	000552-30-7	анхидрид на тримелитова киселина		
26230	000088-12-0	винилпиридон		

ПРИЛОЖЕНИЕ III

НЕПЪЛЕН СПИСЪК НА ДОБАВКИТЕ, КОИТО МОГАТ ДА СЕ ИЗПОЛЗВАТ В ПРОИЗВОДСТВОТО НА МАТЕРИАЛИ И ПРЕДМЕТИ ОТ ПЛАСТМАСИ

ОБЩО ВЪВЕДЕНИЕ

1. Това приложение съдържа списък на:
 - а) вещества, които са включени в състава на пластмасите, за да се постигне технически ефект в готовия продукт. Те са предназначени да присъстват в готовите предмети;
 - б) вещества, използвани да създадат подходяща среда за протичане на полимеризация (напр. емулгатори, повърхностно активни вещества, буферни разтвори и т.н.)

Списъкът не включва веществата, които пряко влияят върху образуването на полимери (напр. системата катализатори).

2. Списъкът не включва солите (в това число двойните соли и кисели соли) на алуминия, амония, калция, желязото, магнезия, калия, натрия и цинка на разрешените киселини, феноли или алкохоли, които също са разрешени. От друга страна в списъците фигурират названия, съдържащи думите „соли на киселина/и”, ако съответните свободни киселини не са споменати. В такива случаи значението на термина „соли” е „соли на алуминия, амония, калция, желязото, магнезия, калия, натрия и цинка”.
3. Списъкът също не включва следните вещества, въпреки че те може да присъстват:
 - а) вещества, които може да присъстват в готовия продукт, като:
 - примеси в използваните вещества,
 - междинни продукти от реакцията,
 - продукти от разлагането;
 - б) смеси от разрешените вещества.

Материалите и предметите, които съдържат посочените вещества по точки а) и б), трябва да отговарят на изискванията определени в 2 от Директива 89/109/ЕИО.

4. Веществата трябва да са с добро техническо качество по отношение на критериите за чистота.

5. Списъкът съдържа следната информация:

- колона 1 (Реф.№): референтния номер на ЕИО на веществата, влагани в производството на опаковъчни материали по списъка,
- колонка 2 (CAS №): номерът в регистъра по CAS (Chemical Abstracts Service);
- колона 3 (Наименование): химичното наименование,
- колонка 4 (Ограничения и/или спецификации): Те могат да включват:
 - граница на специфична миграция (ГСМ),
 - максимално допустимо количество от веществото в готовия материал или предмет (КМ),
 - максимално допустимо количество от веществото в готовия материал или предмет, изразено като mg на 6 dm² от повърхността в контакт с храната (КМП),
 - каквото и да е друго специално споменато ограничение,
- каквито и да са спецификации, свързани с веществото или полимера.

6. Ако едно вещество се явява в списъка като отделно съединение, но се покрива с наименованието на цял клас вещества, ограниченията, които се прилагат, са тези, посочени за отделното съединение.

7. Когато съществува някакво несъответствие между CAS номера и химичното наименование, химичното наименование има предимство пред CAS номера. Ако има несъответствие между CAS номера по Eines и CAS регистъра, се прилага CAS номерът в CAS-регистъра .

Раздел А

Непълнен списък на добавките, изцяло хармонизиран на равнище
Общност

Реф.№	CAS №	Наименование	Ограничения и/или спецификации	
(1)	(2)	(3)	(4)	
30000	000064-19-7	оцетна киселина	ОГСМ = 30 mg/kg (7) (изразена като мед)	
30045	000123-86-4	оцетна киселина, бутилов естер		
30080	004180-12-5	оцетна киселина, медна сол		
30140	000141-78-6	оцетна киселина, етилов естер		
30280	000108-24-7	оцетен анхидрид		
30295	000067-64-1	ацетон		
30370	-	ацетилоцетна киселина, соли		
30400	-	ацитилирани глицериди		
30610	-	киселини, C2-C24, алифатни, с права верига, моно-карбоксилни от природни масла и мазнини, и техните моно-, ди- и триглицеринови естери (влизат и мастни киселини с разклонени вериги при естествено възникващи нива)		
30612	-	киселини, C2-C24, алифатни, с права верига, моно-карбоксилни, синтетични и техните моно-, ди- и триглицеринови естери		
30960	-	киселини, алифатни, монокарбоксилни, (C6-C22), естери на полиглицерол	ГСМ = 5 mg/kg	
31328	-	киселини, мастни, от животински или растителни мазнини и масла		
31530	123968-25-2	акрилова киселина, 2,4-ди-терц-пентил-6-(1-(3,5-ди-терц-пентил-2-хидрокси фенил)етил)фенил естер		
31730	000124-04-9	адипинова киселина		
33120	-	алкохоли, алифатни монохидратни, наситени, с права верига, първични (C4-C24)		
33350	009005-32-7	алгинова киселина		
33801	-	n-алкил (C10-C13)бензенсулфонова киселина		ГСМ = 30 mg/kg ГСМ = 6 mg/kg. Разрешава се до 1 януари 2002 г.
34240	-	алкил (C10-C20)сулфонова киселина, естери с феноли		
34281	-	алкил (C8-C22)серни киселини, с права верига, първични с		

34475	-	четен брой въглеродни атоми	
34480	-	алуминиевокалциев хидроксид фосфит, хидрат	
34560	021645-51-2	алуминиеви влакна, алуминиев силикат и алуминиев прах	
34690	011097-59-9	алуминиев хидроксид	
34720	001344-28-1	алуминиево-магнезиев въглероден хидроксид	
35120	013560-49-1	алуминиев оксид	
35160	006642-31-5	3-аминокротонова киселина, диестер с тиобис(2-хидроксифенил) етер	
35170	000141-43-5	6-амино-1,3-диметилаурацил	
		2-аминоетанол	ГСМ = 5 mg/kg ГСМ = 0,05 mg/kg. Да не се ползва в полимери в контакт с храни, за които е определен моделен разтвор D в Директива 85/572/ЕИО и само за непряк контакт с храна, зад PET слоя.
35284	000111-41-1	N-(2-аминоетил)етаноламин	ГСМ = 0,05 mg/kg. Да не се ползва в полимери в контакт с храни, за които е определен моделен разтвор D в Директива 85/572/ЕИО. Само за непряк контакт с храна, зад PET слоя.
35320	007664-41-7	Амоняк	
35440	001214-97-9	Амониев бромид	
35600	001336-21-6	Амониев хидроксид	
35840	000506-30-9	Арахидна киселина	
35845	007771-44-0	Арахидонова киселина	
36000	000050-81-7	Аскорбинова киселина	
36080	000137-66-6	Аскорбилов палмитат	
36160	010605-09-1	Аскорбилов стеарат	
36640	000123-77-3	Азодикарбонамид	
36840	012007-55-5	Бариев тетраборат	Да се ползва само като пенообразувател ОГСМ = 1mg/kg изразен като барий (12) и ОГСМ = 6 mg/kg (23) изразен като бор, без да се нарушават разпоредбите на

36880	008012-89-3	Пчелен восък	Директива 98/83/ЕО за питейната вода (ОВ L330,5.12.1998, стр.32)		
36960	003061-75-4	Бехенамид			
37040	000112-85-6	Бехенова киселина			
37280	001302-78-9	Бентонит			
37360	000100-52-7	Бензалдеhid		Съгласно бел. 9 в Анекс VI	
37600	000065-85-0	Бензоена киселина			
37680	000136-60-7	Бензоена киселина,бутилов естер			
37840	000093-89-0	Бензоена киселина, етилов естер			
38080	000093-58-3	Бензоена киселина, метилов естер		Съгласно спецификациите, залегнали в Анекс V GCM = 5 mg/kg	
38160	002315-68-6	Бензоена киселина,пропилов естер			
38320	005242-49-9	4-(2-бензоксазолил)-4''-(5-метил-2-бензоксазолил)стилбен			
38510	136504-96-6	1,2 бис (3-аминопропил) етилендиамин, полимер с N-бутил-2,2,6,6-тетраметил-4-пиперидинамин и 2,4,6-трихлор-1,3,5-триазин			
38515	001533-45-5	4,4'-бис(2-бензоксазолил) стилбен			GCM = 0,05 mg/kg (1) GCM = 5 mg/kg (сума от фосфит и фосфат)
38810	080693-00-1	Бис(2,6-ди- <i>терц</i> -бутил-4-метилфенил) пентаеритритол дифосфит			
38840	154862-43-8	Бис(2,4-дикумилфенил)пентаеритритол-дифосфит	GCM = 5 mg/kg (сума от самото вещество, неговата окислена форма bis(2,4-дикумилфенокси)-пентаеритритол фосфат и неговия хидролизен продукт (2,4-дикумилфенол)		
38879	135861-56-2	Бис(3,4-диметилбензилиден)сорбитол			
38950	079072-96-1	Бис(4-етилбензилиден)сорбитол			
39200	006200-40-4	Бис(2-хидроксиетил)-2-хидроксипропил-3-(додецилокси)метиламониев хлорид			GCM = 1,8 mg/kg
39815	182121-12-6	9,9-Бис(метоксиметил)флуорен	КМП =0,05 mg/ 6 dm2		
39890	087826-41-3 069158-41-4 054686-97-4 081541-12-0	Бис(метилбензилиден)сорбитол			
39925	129228-21-3	3,3-Бис(метоксиметил)-2,5-диметил хексан	GCM = 0,05 mg/kg		
40120	068951-50-8	Бис(полиетиленгликол)хидроксиметил фосфонат	GCM = 0,6 mg/kg		

40320	010043-35-3	борна киселина	ОГСМ = 6 mg/kg (23) (изразена като бор) без да се накърняват разпоредбите на Директива 98/83/ЕО относно водата за консумация от човека (ОВ 330, 5.12.1998, с. 32).	
40400	010043-11-5	борен нитрид	ОГСМ = 0,05mg/kg (24)	
40570	000106-97-8	бутан		
40580	000110-63-4	1,4-бутандиол		
41040	005743-36-2	калциев бугарат		
41120	010043-52-4	калциев хлорид		
41280	001305-62-0	калциев хидроксид		
41520	001305-78-8	калциев оксид		
41600	012004-14-7 037293-22-4	калциев сулфоалуминат		
41680	000076-22-2	камфор		Съгласно бел. 9 в Анекс VI
41760	008006-44-8	канделила восък		
41840	000105-60-2	капролактам	ОГСМ = 15mg/kg (5)	
41960	000124-07-2	каприлова киселина	ОГСМ = 30 mg/kg(7) (изразена като мед)	
42160	000124-38-9	въглероден диоксид		
42320	007492-68-4	въглеродна киселина, медна сол		
42500	-	въглеродна киселина, соли		
42640	009000-11-7	карбоксиметилцелулоза		
42720	008015-86-9	карнаубски восък		
42800	009000-71-9	казеин		
42960	064147-40-6	рициново масло, дехидрирано		
43200	-	рициново масло, моно- и диглицериди		
43280	009004-34-6	целулоза		
43300	009004-36-8	ацетатна целулоза бугарат	КМП =0,9 mg/ 6 dm2	
43360	068442-85-3	целулоза, регенерирана		
43440	008001-75-0	церезин		
43515	-	хлориди на холин естери от мастни киселини на кокосово масло		
44160	000077-92-9	лимонена киселина		
44640	000077-93-0	лимонена киселина, триетилов естер		
45195	007787-70-4	меден бромид		ОГСМ = 30 mg/kg(7) (изразена като мед)
45200	001335-23-5	меден йодид		ОГСМ = 30 mg/kg(7) (изразена като мед) и ГСМ

45280	-	памучни влакна	=1mg/kg(11)(изра- зена като йод)
45450	068610-51-5	p-крезол-дициклопентадиен-изобутилен, съполимер	GCM =0,05mg/kg
45560	014464-46-1	крисобалит	
45760	000108-91-8	циклохексиламин	
45920	009000-16-2	дамарова смола	
45940	000334-48-5	n-деканова киселина	
46070	010016-20-3	алфа-декстрин	
46080	007585-39-9	бета-декстрин	
46375	061790-53-2	инфузорна пръст	
46380	068855-54-9	инфузорна пръст, обработена с калцинирана сода	
46480	032647-67-9	добензилиден сорбитол	
46790	004221-80-1	3,5-ди-терц-бутил-4-хидроксибензоена киселина, 2,4-ди-терц-бутилфенил естер	
46800	067845-93-6	3,5-ди-терц-бутил-4-хидроксибензоена киселина, хекса-децил естер	
46870	003135-18-0	3,5-ди-терц-бутил-4-хидроксибензилфосфонова киселина, диоктадецил естер	
46880	065140-91-2	3,5-ди-терц-бутил-4-хидроксибензилфосфонова киселина, моноетилов естер, калциева сол	GCM = 6 mg/kg
47210	026427-07-6	Полимер на дибутилтиокалаената киселина [=тиобис(бутил-калаен сулфид), полимер]	Съгласно специфика- циите, посочени в Приложение V.
47440	000461-58-5	Дицианодиамид	
47540	027458-90-8	Ди-терц-додецил дисулфид	GCM = 0,05 mg/kg
47680	000111-46-6	Диетиленгликол	ОГСМ = 30 mg/kg (3)
48460	000075-37-6	1,1-дефлуороетан	
48620	000123-31-9	1,4-дихидроксибензен	GCM = 0,6 mg/kg
48720	000611-99-4	4,4"-дихидроксибензофенон	ОГСМ = 6 mg/kg (15)
49485	134701-20-5	2,4-диметил-6-(1-метилпентадецил)фенол	GCM = 1 mg/kg
49540	000067-68-5	диметил сулфоксид	
51200	000126-58-9	дипентаеритрит	
51700	147315-50-2	2-(4,6-дифенил-1,3,5-триазин-2-ол)-5-(хексилокси)фенол	GCM = 0,05 mg/kg
51760	025265-71-8	дипропиленгликол	
52640	000110-98-5		
52640	016389-88-1	доломит	
52645	010436-08-5	цис-11-еикозенамид	
52720	000112-84-5	ерукамид	
52730	000112-86-7	еруцинова киселина	
52800	000064-17-5	етанол	
53270	037205-99-5	етилкарбоксиметилцелулоза	
53280	009004-57-3	етилцелулоза	
53360	000110-31-6	N,N"-етиленбисолеамид	
53440	005518-18-3	N,N"-етиленбиспалмитаид	

53520	000110-30-5	N,N''-етиленбисстеарамид	ОГСМ = 30 mg/kg (7) (изразена като мед) ОГСМ = 6 mg/kg (3)	
53600	000060-00-4	етилендиаминтетраоцетна киселина		
53610	054453-03-1	етилендиаминтетраоцетна киселина, медна сол		
53650	000107-21-1	етиленгликол		
54005	005136-44-7	етилен-N-палмитамид- N''- стеарамид		
54260	009004-58-4	етилхидроксиетилцелулоза		
54270	-	етилхидроксиметилцелулоза		
54280	-	етилхидроксипропилцелулоза		
54300	118337-09-0	2,2''-етилиденбис(4,6-ди-терц-бутилфенил) флуоро фосфонит		ГСМ = 6 mg/kg
54450	-	мазнини и масла от животински и растителни източници		ГСМ = 6 mg/kg
54480	-	мазнини и масла, хидрогенирани, от животински и растителни източници		
54930	025359-91-5	формалдехид-1-нафтол, съполимер [=поли(1-хидроксинафтилметан)]	ГСМ = 0,05 mg/kg	
55040	000064-18-6	мравчена киселина		
55120	000110-17-8	фумарова киселина		
55190	029204-02-2	гадолеинова киселина		
55440	009000-70-8	желатин		
55520	-	стъклено влакно		
55600	-	стъклени гранули		
55680	000110-94-1	глутарова киселина		
55920	000056-81-5	глицерол		
56020	099880-64-5	глицерол дибехенат		
56360	-	глицерол, естери на оцетната киселина		
56486	-	глицерол, естери на киселини, алифатни, наситени, с прави вериги, с четен брой въглеродни атоми (C14-C18) и на киселини, алифатни, ненаситени, с прави вериги, с четен брой въглеродни атоми (C16-C18)		
56487	-	глицерол, естери на бутановата киселина		
56490	-	глицерол, естери на еруцинова киселина		
56495	-	глицерол, естери на 12-хидроксистеариновата киселина		
56500	-	глицерол, естери на лауриновата киселина		
56510	-	глицерол, естери на линолеиновата киселина		
56520	-	глицерол, естери на миристиновата киселина		
56540	-	глицерол, естери на олеиновата киселина		
56550	-	глицерол, естери на палмитиновата киселина		
56565	-	глицерол, естери на пеларгоновата киселина		
56570	-	глицерол, естери на пропионовата киселина		
56580	-	глицерол, естери на рицинолеиновата киселина		
56585	-	глицерол, естери на стеариновата киселина		
56610	030233-64-8	глицерол монобехенат		
56720	026402-23-3	глицерол монохексаноат		
56800	030899-62-8	глицерол монолаурат диацетат		

56880	026402-26-6	глицерол монооктаноат	ОГСМ = 30 mg/kg (19)
57040	-	глицерол моноолеат, естер на аскорбиновата киселина	
57120	-	глицерол моноолеат, естер на лимонената киселина	
57200	-	глицерол монопалмитат, естер на аскорбиновата киселина	
57280	-	глицерол монопалмитат, естер на лимонената киселина	
57600	-	глицерол моностеарат, естер на аскорбиновата киселина	
57680	-	глицерол моностеарат, естер на лимонената киселина	
57800	018641-57-1	глицерол трибехенат	
57920	000620-67-7	глицерол трихептаноат	
58300	-	глицин, соли	
58320	007782-42-5	графит	
58400	009000-30-0	гуар гум	
58480	009000-01-5	Гумиарабика	
58720	000111-14-8	хептаноинова киселина	
59360	000142-62-1	капронова киселина	
59760	019569-21-2	хунтит	
59990	007647-01-0	солна киселина	
60030	012072-90-1	хидромагнезит	
60080	012304-65-3	хидроталцит	
60160	000120-47-8	4-хидроксибензоена киселина, етилов естер	
60180	004191-73-5	4-хидроксибензоена киселина, изопропилов естер	
60200	000099-76-3	4-хидроксибензоена киселина, метилов естер	
60240	000094-13-3	4-хидроксибензоена киселина, пропилов естер	
60480	003864-99-1	2-(2''-хидрокси-3,5''-ди-терц-бутилфенил)-5-хлоробензо-триазол	
60560	009004-62-0	хидроксиетилцелулоза	
60880	009032-42-2	хидроксиетилметилцелулоза	
61120	009005-27-0	хидроксиетил скорбяла	
61390	037353-59-6	хидроксиметилцелулоза	
61680	009004-64-2	хидроксипропилцелулоза	
61800	009049-76-7	хидроксипропил скорбяла	
61840	000106-14-9	12-хидроксистеаринова киселина	
62140	006303-21-5	хипофосфориста киселина	
62240	001332-37-2	железен оксид	
62450	000078-78-4	изопентан	
62640	008001-39-6	японски восък	
62720	001332-58-7	каолин	
62800	-	каолин, обработен с флюс	
62960	000050-21-5	млечна киселина	
63040	000138-22-7	млечна киселина, бутилов естер	
63280	000143-07-7	лауринова киселина	
63760	008002-43-5	лецитин	
63840	000123-76-2	левулинова киселина	
63920	000557-59-5	лигноцериева киселина	
64015	000060-33-3	линолова киселина	
64150	028290-79-1	линоленова киселина	
64500	-	лизин, соли	

64640	001309-42-8	магнезиев хидроксид	ОГСМ = 30 mg/kg (4)
64720	001309-48-4	магнезиев оксид	
64800	00110-16-7	малеинова киселина	
65020	006915-15-7	ябълчена киселина	
65040	000141-82-2	малонова киселина	
65520	000087-78-5	манитол	
65920	066822-60-4	N-метакрилоилоксиетил-N,N-диметил-N-карбоксиметил-амониев хлорид, натриева сол – октадецил метакрилат-етил метакрилат-цикохексил метакрилат-N-винил-2-пирролидон, съполимери	
66200	037206-01-2	метилкарбоксиметилцелулоза	
66240	009004-67-5	метилцелулоза	
66560	004066-02-8	2,2''-метиленбис(4-метил-6-циклохексил фенол)	
66580	000077-62-3	2,2''-метиленбис(4-метил-6-(1-метилциклохексил) фенол)	ОГСМ = 3 mg/kg (6)
66640	009004-59-5	метилетилцелулоза	ГСМ = да не се установява (ЧМ = 0,02 mg/kg, заедно със стандартното аналитично отклонение)
66695	-	метилхидроксиметилцелулоза	
66700	009004-65-3	метилхидроксипропилцелулоза	
66755	002682-20-4	2-метил-4-изотиазолин-3-он	
67120	012001-26-2	слюда	
67170	-	смес от (80% до 100% воден разтвор на) 5,7-ди-терц-бутил-3-(3,4-диметил-фенил)-2(3H)-бензофуранон и (0% до 20% воден разтвор на) 5,7-ди-терц-бутил-3-(2,3-диметил-фенил)-2(3H)-бензофуранон	ГСМ = 5 mg/kg
67180	-	смес от (50% воден разтвор на) фталова киселина, n-децил n-октил естер, (25% воден разтвор на) фталова киселина ди-n-децил естер, и (25% воден разтвор на) фталова киселина ди-n-децил естер, и (25% воден разтвор на) фталова киселина ди-n-октил естер	ГСМ = 5 mg/kg (1)
67200	001317-33-5	молибденов дисулфид	ГСМ = 5 mg/kg (сбор от фосфит и фосфат)
67840	-	монтанови киселини и/или техните естери с етиленгликол и/или 1,3-бутандиол и/или глицерол	
67850	008002-53-7	монтанвакс	
67891	000544-63-8	миристинова киселина	
68040	003333-62-8	7- [2H-нафто-(1,2-D)триазол-2-ол]-3-фенилкумарин	
68125	037244-96-5	нефелин сиенит	
68145	080410-33-9	2,2'',2''-нитрило(триетилтрис(3,3'',5,5''-тетра-терц-бутил-1,1''-би-фенил-2,2''-диил)фосфит)	
68960	000301-02-0	олеамид	
69040	000112-80-1	олеинова киселина	
69760	000143-28-2	олеилов алкохол	
70000	070331-94-1	2,2''-оксамидобис[етил-3-(3,5-ди-терц-бутил-4-	

70240	012198-93-5	хидрокси(фенил)-пропионат]	ГСМ = 0,05 mg/kg. Да не се ползва при полимери в контакт с храни, за които е определен моделен разтвор D в Директива85/572/ЕИО. ГСМ = 0,05 mg/kg
70400	000057-10-3	озокерит	
71020	000373-49-9	палмитова киселина	
71440	009000-69-5	палмитолеинова киселина	
71600	000115-77-5	пектин	
71635	025151-96-6	пентаеритрит	
		пентаеритрит диолеат	
71670	178671-58-4	пентаеритрит тетракис (2-циано-3,3-дифенилакрилат)	
71680	006683-19-8	пентаеритрит тетракис [3-(3,5-ди-терц-бутил-4-хидрокси(фенил)-пропионат]	
71720	000109-66-0	пентан	
72640	007664-38-2	фосфорна киселина	ГСМ = 0,05 mg/kg ГСМ = да не се установява (ЧМ = 0,02 mg/kg, заедно със стандартното отклонение)
73160	-	фосфорна киселина, моно- и ди-n-алкил(C16 и C18) естери	
73720	000115-96-8	фосфорна киселина, трихлоретил естер	
74010	145650-60-8	фосфориста киселина, бис(2,4-ди-терц-бутил-6-метилфенил) етил естер	ГСМ = 5 mg/kg (сбор от фосфит и фосфат)
74240	031570-04-4	фосфориста киселина, трис(2,4- ди-терц-бутилфенил)естер	
74480	000088-99-3	о-фталова киселина	
76320	000085-44-9	фталов анхидрид	
76721	009016-00-6	полидиметилсилоксан (мол.т.> 6800)	В съответствие със спецификациите, посочени в Приложение V. ГСМ = 6 mg/kg ГСМ = 30 mg/kg
76730	-	полидиметилсилоксан, гама-хидроксипропилиран	
76865	-	полиестери на 1,2-пропандиол и/или 1,3- и/или 1,4-бутандиол и/или полипропиленгликол с адипинова киселина, също завършващи на оцетна киселина или мастни киселини C10-C18 или n-октанол и/или n-деканол	
76960	025322-68-3	полиетиленгликол	ГСМ = 0,05 mg/kg
77600	061788-85-0	полиетиленгликол естер на хидрогенирано рициново масло	
77702	-	полиетиленгликол естери на алифатни монокарб. киселини (C6-C22) и техните амониеви и натриеви сулфати	
77895	068439-49-6	полиетиленгликол (ЕО = 2-6) моноалкил (C16-C18) етер	
79040	009005-64-5	полиетиленгликол сорбитан монолаурат	
79120	009005-65-6	полиетиленгликол сорбитан моноолеат	
79200	009005-66-7	полиетиленгликол сорбитан монопалмитат	
79280	009005-67-8	полиетиленгликол сорбитан моностеарат	

79360	009005-70-3	полиетиленгликол сорбитан триолеат	ГСМ = 5 mg/kg
79440	009005-71-4	полиетиленгликол сорбитан тристеарат	
80240	029894-35-7	полиглицерол рицинолеат	
80640	-	полиоксиалкил (С2-С4) диметилполисилоксан	
80720	008017-16-1	полифосфорни киселини	
80800	025322-69-4	полипропиленгликол	
81220	192268-64-7	поли-[[6-[N-(2,2,6,6-тетраметил-4-пиперидинил)-n-бутил-амино]-1,3,5-триазин-2,4-диил]][(2,2,6,6-тетраметил-4-пиперидинил)имино]-1,6-хександиил-[(2,2,6,6-тетраметил-4-пиперидинил)имино]]-алфа-[N,N,N'',N''-тетрабутил-N''-(2,2,6,6-тетраметил-4-пиперидинил)-N''-[6-(2,2,6,6-тетраметил-4-пиперидиниламино)-хексил]-[1,3,5-триазин-2,4,6-триамин]-омега-N,N,N'',N''-тетрабутил-1,3,5-триазин-2,4-диамин	
81515	087189-25-1	поли(цинк глицеролат)	
81520	007758-02-3	калиев бромид	
81600	001310-58-3	калиев хидроксид	
81760	-	прах, люспи и влакна на месинг, бронз, мед, неръждаема стомана, калай и сплави на мед, калай и желязо	ОГСМ=30 mg/kg(7) (изразен като мед); ГСМ=48 mg/kg (изразена като желязо)
81840	000057-55-6	1,2-пропандиол	ОГСМ=0,18 mg/kg(16) (изразена като калай);
81882	000067-63-0	2-пропанол	
82000	000079-09-4	пропионова киселина	
82080	009005-37-2	1,2-пропиленгликол алгинат	
82240	022788-19-8	1,2-пропиленгликол дилаурат	
82400	000105-62-4	1,2-пропиленгликол диолеат	
82560	033587-20-1	1,2-пропиленгликол дипалмитат	
82720	006182-11-2	1,2-пропиленгликол дистеарат	
82800	027194-74-7	1,2-пропиленгликол монолаурат	
82960	001330-80-9	1,2-пропиленгликол моноолеат	
83120	029013-28-3	1,2-пропиленгликол монопалмитат	
83300	001323-39-3	1,2-пропиленгликол моностеарат	
83320	-	пропилхидроксиетилцелулоза	
83325	-	пропилхидроксиметилцелулоза	
83330	-	пропилхидроксипропилцелулоза	
83440	002466-09-3	пирофосфорна киселина	
83455	013455-56-2	пирофосфориста киселина	
83460	012269-78-2	пирофилит	
83470	014808-60-7	кварц	
83599	068442-12-6	Продукти от реакцията на олеинова киселина, 2-меркапто-етил естер, с дихлордиметилкалай, натриев сулфид и три-хлорметилкалай	
83610	073138-82-6	смолисти киселини и колофонови киселини	
83840	008050-09-7	колофон	
84000	008050-31-5	колофон, естер с глицерол	
84080	008050-26-8	колофон, естер с пентаеритрит	

84210	065997-06-0	колофон, хидрогениран	ОГСМ=0,6 mg/kg(8) (изразена като литий)	
84240	065997-13-9	колофон, хидрогениран, естер с глицерол		
84320	008050-15-5	колофон, хидрогениран, естер с метанол		
84400	064365-17-9	колофон, хидрогениран, естер с пентаеритрит		
84560	009006-04-6	каучук, естествен		
84640	000069-72-7	салицилова киселина		
85360	000109-43-3	себацинова киселина		
85600	-	силикати, естествени		
85610	-	силикати, естествени, силанирани (с изключение на азбест)		
85680	001343-98-2	силициева киселина		
85840	053320-86-8	силициева киселина, литиево-магнезиева-натриева сол		
86000	-	силициева киселина, силилирана		
86160	000409-21-2	силиконов карбид		
86240	007631-86-9	силиконов диоксид		
86285	-	силиконов диоксид, силаниран		
86560	007647-15-6	натриев бромид		
86720	001310-73-2	натриев хидроксид		
87040	001330-43-4	натриев тетраборат		
87200	000110-44-1	сорбинова киселина		ОГСМ = 6 mg/kg (23) (изразена като бор) без да се накърняват разпоредбите на Директива 98/83/ЕО относно вода за консумация от човека (ОВ 330, 5.12.1998, стр. 32).
87280	029116-98-1	сорбитан диолеат		
87520	062568-11-0	сорбитан монобехенат		
87600	001338-39-2	сорбитан монолаурат		
87680	001338-43-8	сорбитан моноолеат		
87760	026266-57-9	сорбитан монопалмитат		
87840	001338-41-6	сорбитан моностеарат		
87920	061752-68-9	сорбитан тетрастеарат		
88080	026266-58-0	сорбитан триолеат		
88160	054140-20-4	сорбитан трипалмитат		
88240	026658-19-5	сорбитан тристеарат		
88320	000050-70-4	сорбитол		
88600	026836-47-5	сорбитол моностеарат		
88640	008013-07-8	соево масло, епоксидирано		
88800	009005-25-8	скорбяла, може да се яде		
88880	068412-29-3	скорбяла, хидролизирана		
88960	000124-26-5	стеарамид		
89040	000057-11-4	стеаринова киселина		
			В съответствие със спецификациите, посочени в Приложение V.	

89200	007617-31-4	стеаринова киселина, медна сол	ОГСМ=30 mg/kg(7) (изразена като мед)
89440	-	стеаринова киселина, естери с етиленгликол	ОГСМ=30 mg/kg(3)
90720	058446-52-9	стеароилбензоилметан	
90800	005793-94-2	стеароил-2-лактилна киселина, калциева сол	
90960	000110-15-6	янтарна киселина	
91200	000126-13-6	захароза ацетат изобутарат	
91360	000126-14-7	захароза октаацетат	
91840	007704-34-9	сяра	
91920	007664-93-9	сярна киселина	
92030	010124-44-4	сярна киселина, медна сол	ОГСМ=30 mg/kg(7) (изразена като мед)
92080	014807-96-6	талк	
92150	001401-55-4	танинови киселини	Според JECFA спецификациите
92160	000087-69-4	винена киселина	
92195	-	таурин, соли	
92205	057569-40-1	терефталова киселина, диестер на 2,2''-метиленбис(4-метил-6-терц-бутилфенол)	
92350	000112-60-7	тетраетиленгликол	
92640	000102-60-3	N,N,N'',N''-тетракис(2-хидроксипропил)етилендиамин	ГСМ = 5 mg/kg
92700	078301-43-6	2,2,4,4-тетраметил-20-(2,3-епоксипропил)-7-окса-3,20-диазадиспиро-(5.1.11.2)-хенеикозан-21-он, полимер	
92930	120218-34-0	тиодиетанолбис(5-метоксикарбонил-2,6-диметил-1,4-дихидропиридин-3-карбоксилат)	ГСМ = 6 mg/kg
93440	013463-67-7	титанов диоксид	
93520	000059-02-9	алфа-токоферол	
	010191-41-0		
93680	009000-65-1	трагант лепило	
93720	000108-78-1	2,4,6-триамоно-1,3,5-триазин	ГСМ = 30 mg/kg
94320	000112-27-6	триетиленгликол	
94960	000077-99-6	1,1,1-триметилпропан	ГСМ = 6 mg/kg
95200	001709-70-2	1,3,5-триметил-2,4,6-трис(3,5-ди-терц-бутил-4-хидрокси-бензил)бензен	
95270	161717-32-4	2,4,6-трис(терц-бутил)фенил 2-бутил-2-етил-1,3-пропандиол фосфит	ГСМ = 2 mg/kg (като сбор от фосфит, фосфат и хидролизния продукт = ТТВР)
95725	110638-71-6	вермикулит, продукт от реакция с лимонена киселина, литиева сол	ОГСМ=0,6 mg/kg(8) (изразен като литий)
95855	007732-18-5	вода	В съответствие с Директива 98/83/ЕИО

95859	-	восъци, рафинирани, производни на въглеродородна смес (на нефтена или синтетична основа)	В съответствие със спецификациите, посочени в Приложение V. В съответствие със спецификациите, посочени в Приложение V.
95883	-	бели минерални масла, парафинови, производни на въглеродородна смес на нефтена основа	
95905	013983-17-0	уоластонит	
95920	-	дървесно брашно и влакна, необработени	
95935	011138-66-2	ксантан гум	
96190	020427-58-1	цинков хидроксид	
96240	001314-13-2	цинков оксид	
96320	001314-98-3	цинков сулфид	

Раздел Б
Непълнен списък на добавките, посочени в член 4, параграф 2

Реф. No	CAS №	Наименование	Ограничения и/или спецификация
(1)	(2)	(3)	(4)
30180	002180-18-9	Оцетна киселина, манганова сол	ОГСМ = 0,6 mg/kg ⁽¹⁰⁾ (изразена като манган)
31520	061167-58-6	Акрилна киселина, 2-терц-бутил-6-(3-терц-бутил-2-хидрокси-5метил-бензил)-4-метилфенилов естер	ГСМ = 6 mg/kg
31920	000103-23-1	Адипинова киселина, бис (2-етилхексиллов) естер	ГСМ = 18 mg/kg ⁽¹⁾
34230	-	Алкил (C ₈ -C ₂₂) сулфонови киселини	ГСМ = 6 mg/kg
35760	001309-64-4	Антимонов триоксид	ГСМ = 0,02 mg/kg (изразен като антимон, вкл. аналитично стандартно отклонение)
36720	017194-00-2	Бариев хидроксид	ОГСМ = 1 mg/kg ⁽¹²⁾ (изразен като барий)
36800	010022-31-8	Бариев нитрат	ОГСМ = 1 mg/kg ⁽¹²⁾ (изразен като барий)
38240	000119-61-9	Бензофенон	ГСМ = 0,6 mg/kg
38560	007128-64-5	2,5 бис (5-терц-бутил-2-бензоксазолил) тиофен	ГСМ = 0,6 mg/kg
38700	063397-60-4	Бис (2-карбобутоксietил) калаен-бис(изооктил меркаптоацетат)	ГСМ = 18 mg/kg
38800	032687-78-8	N-N''-бис (3-(3,5-ди-терц-бутил-4-хидрокси фенил) пропионил) хидразид	ГСМ = 15 mg/kg
38820	026741-53-7	Бис (2,4-ди-терц бутилфенил) пентаеритритол дифосфит	ГСМ = 0,6 mg/kg
39060	035958-30-6	1,1-бис (2-хидрокси-3,5-ди-терц-бутилфенил)етан	ГСМ = 5 mg/kg
39090	-	N-N''-бис (2-хидроксиетил)алкил (C ₈ -C ₁₈)амин	ОГСМ = 1,2 mg/kg ⁽¹³⁾

39120	000991-84-4	N-N''-бис (2-хидроксиетил)алкил (C8-C18)амин хидрохлориди	ОГСМ =1,2mg/kg (¹³) изразен като третичен амин (изразен без HCl)
40000		2,4 бис(октилмеркапто)-6-(4-хидрокси-3,5-ди-терц-бутиланилино)-1,3,5-триазин	ГСМ = 30 mg/kg
40020	110553-27-0	2,4 бис(октилтиометил)-6-метилфенол	ГСМ = 6 mg/kg
40160	061269-61-2	N-N''-бис (2,6,6-тетраметил-4-пиперидил) хексаметилен диамин-1,2-дибромоетан, съполимер	ГСМ = 2,4 mg/kg
40800	013003-12-8	4,4''-бутилиден-бис(6-терц-бутил-3-метилфенил-дитридецил фосфит)	ГСМ = 6 mg/kg
40980	019664-95-0	Буганова киселина, манганова сол	ОГСМ =0,6 mg/kg (¹⁰) (изразена като манган)
42000	063438-80-2	(2-карбобутоксietiл)калай-трис (изооктил меркаптоацетат)	ГСМ = 30 mg/kg
42400	010377-37-4	Въглеродна киселина, литиева сол	ОГСМ = 0,6 mg/kg (⁸) (изразена като литий)
42480	010377-37-4	Въглеродна киселина, рубидиева сол	ГСМ = 12 mg/kg
43600	004080-31-3	1-(3-хлороалил)-3,5,7-триаза-1-азониаадамтан хлорид	ГСМ = 0,3 mg/kg
43680	000075-45-6	Хлородифлуорометан	ГСМ = 6 mg/kg (и в съответствие със спецификациите, залегнали в Приложение V.
44960	011104-61-3	Кобалтов окис	ОГСМ=0,0 5 mg/kg (14) (изразен като кобалт)
45440	-	Бутил- и стеарат-съдържащи крезолни	ГСМ = 12 mg/kg
45650	006197-30-4	2-циано-3,3-дифенилакрилна киселина, 2-етилхексолов естер	ГСМ = 0,05 mg/kg
46720	004130-42-1	2,6-ди-терц-бутил-4-етилфенол	КМП = 4,8 mg/dm ²
47600	084030-61-5	Ди-n-додецилкалай бис(изооктил меркаптоацетат)	ГСМ = 12 mg/kg
48640	000131-56-6	2,4-дихидроксибензофенон	ОГСМ = 6 mg/kg (¹⁵)
48800	000097-23-4	2,2''-дихидрокси-5,5''-дихлородифенилметан	ГСМ = 12 mg/kg
48880	000131-53-3	2,2''-дихидрокси -4-метоксибензофенон	ОГСМ = 6 mg/kg (¹⁵)
49600	026636-01-1	Диметилин бис(изооктил меркаптоацетат)	ОГСМ=0,18 mg/kg(¹⁶) (изразен като калай)

49840	002500-88-1	Диоктадецил дисулфид	GCM = 3 mg/kg
50160	-	Ди-п-октилин бис(ен-алкил(C10-C16) меркапто ацетат)	ОГСМ=0,04 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (изразен като калай)
50240	010039-33-5	Ди-п-октилин бис(2-етилхексил малеат)	ОГСМ=0,04 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (изразен като калай)
50320	015571-58-1	Ди-п-октилин бис(2-етилхексил меркаптоацетат)	ОГСМ=0,04 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (изразен като калай)
50360	-	Ди-п-октилин бис(етил малеат)	ОГСМ=0,04 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (изразен като калай)
50400	033568-99-9	Ди-п октилин бис(изооктил малеат)	ОГСМ=0,04 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (изразен като калай)
50480	026401-97-8	Ди-п-октилин бис(изооктил меркаптоацетат)	ОГСМ=0,04 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (изразен като калай)
50560	-	Ди-п-октилин 1,4-бутандиол бис(меркаптоацетат)	ОГСМ=0,04 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (изразен като калай)
50640	003648-18-8	Ди-п-октилин дилаурат	ОГСМ=0,04 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (изразен като калай)
50720	015571-60-5	Ди-п-октилин дималеат	ОГСМ=0,04 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (изразен като калай)
50800	-	Ди-п-октилин дималеат, естеризиран	ОГСМ=0,04 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (изразен като калай)
50880	-	Ди-п-октилин дималеат, полимери (N = 2-4)	ОГСМ=0,04 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (изразен като калай)
50960	069226-44-4	Ди-п-октилин етиленгликол бис(меркаптоацетат)	ОГСМ=0,04 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (изразен като калай)
51040	015535-79-2	Ди-п-октилин меркаптоацетат	ОГСМ=0,04 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (изразен като калай)
51120	-	Ди-п-октилин тиобензоат 2-етилхексил меркаптоацетат	ОГСМ=0,04 mg/kg ⁽¹⁷⁾ (изразен като калай)
51570	000127-63-9	Дифенил сулфон	ОГСМ = 3 mg/kg ⁽²⁵⁾
51680	000102-08-9	N,N''-дифенилтеоурей	GCM = 3 mg/kg
52000	027176-87-0	Додецилбензенсулфонова киселина	GCM = 30 mg/kg
52320	052047-59-3	2-(4-додецилфенил)индол	GCM = 0,06 mg/kg
52880	023676-09-7	4-етоксибензоена киселина, етилов естер	GCM = 3,6 mg/kg
53200	023949-66-8	2-етокси-2''-етилоксанилид	GCM = 30 mg/kg
58960	000057-09-0	Хексадецилтриметил-амониев бромид	GCM = 6 mg/kg
59120	023128-74-7	1,6-хексаметилен-бис(3-(3,5-ди-терц-бутил-4-хидрокси фенил) пропионамид	GCM = 45 mg/kg
59200	035074-77-2	1,6-хексаметилен-бис(3-(3,5-ди-терц-бутил-4-хидрокси фенил) пропионат)	GCM = 6 mg/kg
60320	070321-86-7	2-[2-хидрокси-3,5-бис(1,1-диметилбензил)фенил] бензотриазол	GCM = 1,5 mg/kg
60400	003896-11-5	2-(2''-хидрокси-3''-терц-бутил-5''-метилфенил)5-хлоробензотриазол	ОГСМ = 30 mg/kg ⁽¹⁹⁾
60800	065447-77-0	1-(2-хидроксиетил)-4-хидрокси-2,2,6,6-тетраметил пиперидин-янтарна киселина, диметилов естер, съполимер	GCM = 30 mg/kg

61280	003293-97-8	2-хидрокси-4-ен-хексилоксибензофенон	ОГСМ = 6 mg/kg ⁽¹⁵⁾
61360	000131-57-7	2-хидрокси-4-метоксибензофенон	ОГСМ = 6 mg/kg ⁽¹⁵⁾
61440	002440-22-4	2-(2''-хидрокси-5''-метилфенил)бензотриазол	ОГСМ = 30 mg/kg ⁽¹⁹⁾
61600	001843-05-6	2-хидрокси-4-ен-октилоксибензофенон	ОГСМ = 6 mg/kg ⁽¹⁵⁾
63200	051877-53-3	Млечна киселина, манганова сол	ОГСМ = 0,6 mg/kg ⁽¹⁰⁾ (изразен като манган)
64320	010377-51-2	Литиев йодид	ОГСМ = 1 mg/kg ⁽¹¹⁾ (изразен като йод) и ОГСМ = 0,6 mg/kg ⁽⁸⁾ (изразен като литий)
65120	007773-01-5	Манганов хлорид	ОГСМ = 0,6 mg/kg ⁽¹⁰⁾ (изразен като манган)
65200	012626-88-9	Манганов хидроксид	ОГСМ = 0,6 mg/kg ⁽¹⁰⁾ (изразен като манган)
65280	010043-84-2	Манганов хипофосфит	ОГСМ = 0,6 mg/kg ⁽¹⁰⁾ (изразен като манган)
65360	011129-60-5	Манганов окис	ОГСМ = 0,6 mg/kg ⁽¹⁰⁾ (изразен като манган)
65440	-	Манганов пирофосфит	ОГСМ = 0,6 mg/kg ⁽¹⁰⁾ (изразен като манган)
66360	085209-91-2	2,2''-метилен бис(4,6-ди-терц-бутилфенил) натриев фосфат	ГСМ = 5 mg/kg
66400	000088-24-4	2,2''-метилен бис(4-етил-6-терц-бутилфенол)	ОГСМ = 1,5 mg/kg ⁽²⁰⁾
66480	000119-47-1	2,2''-метилен бис(4-метил-6-терц-бутилфенол)	ОГСМ = 1,5 mg/kg ⁽²⁰⁾
67360	067649-65-4	Моно-п-додецилтин трис(изооктил меркаптоацетат)	ГСМ = 24 mg/kg
67520	054849-38-6	Монометилин трис(изооктил меркаптоацетат)	ОГСМ = 0,18 mg/kg ⁽¹⁶⁾ (изразен като калай)
67600	-	Моно-п-октилин трис(алкил (C10-C16) меркаптоацетат)	ОГСМ = 1,2 mg/kg ⁽¹⁸⁾ (изразен като калай)
67680	027107-89-7	Моно-п-октилин трис(2-етилхексил меркаптоацетат)	ОГСМ = 1,2 mg/kg ⁽¹⁸⁾ (изразен като калай)
67760	026401-86-5	Моно-п-октилин трис(изооктил меркаптоацетат)	ОГСМ = 1,2 mg/kg ⁽¹⁸⁾ (изразен като калай)
68078	027253-31-2	Неодеканова киселина, кобалтова сол	ОГСМ = 0,05 mg/kg (изразена като неодеканова киселина) и ОГСМ = 0,05 mg/kg ⁽¹⁴⁾ (изразена като кобалт). Да не се използва в полимери, влизащи в контакт с храни, за които в Директива 85/572/ЕИО се

68320	002082-79-3	Октадецил 3-(3,5-ди-терц-бутил-4-хидроксифенил) пропионат	определен моделен разтвор D. ГСМ = 6 mg/kg
68400	010094-45-8	Октадецилерукамид	ГСМ = 5 mg/kg
68860	004724-48-5	Ен-октилофосфонова киселина	ГСМ = 0,05 mg/kg
69840	016260-09-6	Олеипалмитаמיד	ГСМ = 5 mg/kg
72160	000948-65-2	2-фенилиндол	ГСМ = 15 mg/kg
72800	001241-94-7	Фосфорна киселина, дифенил 2-етилхексиллов естер	ГСМ = 2,4 mg/kg
73040	013763-32-1	Фосфорна киселина, литиеви соли	ОГСМ = 0,6mg/kg ⁽⁸⁾ (изразени като литий)
73120	010124-54-6	Фосфорна киселина, манганова сол	ОГСМ=0,6mg/kg ⁽¹⁰⁾ (изразена като манган)
74400	-	Фосфорна киселина, трис(нонил-и/или дионилфенил) естер	ГСМ = 30 mg/kg
77440	-	Полиетиленгликол дирицинолеат	ГСМ = 42 mg/kg
77520	061791-12-6	Полиетиленгликол естер или рициново масло	ГСМ = 42 mg/kg
78320	001004-97-1	Полиетиленгликол монорицинолеат	ГСМ = 42 mg/kg
81200	071878-19-8	Поли[(1,2,3,3-тетраметилбутил) амино]-1,3,5-триазин-2,4-дил]-[2,2,6,6-тетраметил-4-пиперидел)-имино] хексаметилен[(2,2,6,4-тетраметил-4-пиперидил) имино]	ГСМ = 3 mg/kg
81680	007681-11-0	Калиев йодид	ОГСМ = 1 mg/kg ⁽¹¹⁾ (изразен като йод)
82020	019019-51-3	Пропионова киселина, кобалтова сол	ОГСМ=0,05mg/kg (14) (изразен като кобалт)
83595	119345-01-6	Продукт на реакцията на ди -терц-бутилосулфонид с бифенил, получен чрез кондензация на 2,4-ди-терц-бутилфенол с продукта на Фридел Крафтова реакция на фосфорен трихлорид и бифенил	ГСМ = 18 mg/kg и в съответствие със спецификацията, посочена в Приложение V.
83700	000141-22-0	Рицинолеинова киселина	ГСМ = 42 mg/kg
84800	000087-18-3	Салицилова киселине, 4-терц-бутилфенилов естер	ГСМ = 12 mg/kg
84880	000119-36-8	Салицилова киселина, метилов естер	ГСМ = 30 mg/kg
85760	012068-40-5	Салицилова киселина, литиево-алуминиева сол (2:1:1)	ОГСМ = 0,6mg/kg ⁽⁸⁾ (изразена като литий)
85920	012627-14-4	Салицилова киселина, литиева сол	ОГСМ = 0,6mg/kg ⁽⁸⁾ (изразена като литий)
86800	007681-82-5	Натриев йодид	ОГСМ = 1 mg/kg ⁽¹¹⁾ (изразен като натрий)
86880	-	Натриев моноалкилдиалкил фенокси-бензендисулфонат	ГСМ = 9 mg/kg
89170	013586-84-0	Стеаринова киселина, кобалтова сол	ОГСМ=0,05mg/kg ⁽¹⁴⁾ (изразена като кобалт)
92000	007727-43-7	Сярна киселина, бариева сол	ОГСМ = 1 mg/kg ⁽¹²⁾ (изразена като барий)
92320	-	Тетрадецил-полиетиленгликолов (ЕО=3-8) етер на гликоловата киселина	ГСМ = 15 mg/kg

92560	038613-77-3	Тетракис(2,4-ди-терц-бутил-фенил)4,4''-би фенилилен дифосфонит	ГСМ = 18 mg/kg
92800	000096-69-5	4,4''-тиобис(6-терц-бутил-3-метилфенол	ГСМ = 0,48 mg/kg
92880	041484-35-9	Тиодистанол бис(3-(3,5-ди-терц-бутил-4-хидрокси фенил) пропионат	ГСМ = 2,4 mg/kg
93120	000123-28-4	Тиодипропионова киселина, дидодецилов естер	ОГСМ = 5 mg/kg ⁽²¹⁾
93280	000693-36-7	Тиодипропионова киселина, диоктадецилов естер	ОГСМ = 5 mg/kg ⁽²¹⁾
94560	000122-20-3	Триизопропаноламин	ГСМ = 5 mg/kg
95000	028931-67-1	Триметилопропан триметакрилат-метил метакрилат съполимер	
95280	040601-76-1	1,3,5-трис(4-терц-бутил-3-хидрокси-2,6-диметилбензил)-1,3,5-триазин-2,4,6(1H,3H,5H)-трион	ГСМ = 6 mg/kg
95360	027676-62-6	1,3,5-трис(3,5-ди-терц-бутил-4-хидрокси-2,6-диметилбензил)-1,3,5-триазин-2,4,6(1H,3H,5H)-трион	ГСМ = 5 mg/kg
95600	001843-03-4	1,1,3-трис(2-метил-4-хидрокси-5-терц-бутилфенил) буган	ГСМ = 5 mg/kg

ПРИЛОЖЕНИЕ IV

ПРОДУКТИ, ПОЛУЧЕНИ ЧРЕЗ БАКТЕРИАЛНА ФЕРМЕНТАЦИЯ

Реф. №	CAS №	Наименование	Ограничения и/или спецификация
(1)	(2)	(3)	(4)
18888	080181-31-3	3-хидроксибутанова киселина-3-хидроксипентанова киселина, съполимер	ГСМ = 0,05 mg/kg за кротоновата киселина (като примес) и съгласно спецификацията, определена в Приложение V.

ПРИЛОЖЕНИЕ V

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Част А: Обща спецификация

Материалите и предметите, при чиято изработка са използвани изоцианати или оцветители, приготвени чрез диазовръзка, не бива да отделят първични ароматни амини (под формата на анилин) в установимо чрез анализ количество (граница на откриваемост = 0,02 mg/kg храна или хранителен моделен разтвор, включително аналитично стандартно отклонение). От това ограничение обаче се изключва стойността на миграция на първичните ароматни амини, посочени в настоящата директива.

Част Б: Други спецификации

Реф. №	ДРУГИ СПЕЦИФИКАЦИИ
16690	Дивинилбензен Може да съдържа до 40% етилвинилбензен.
18888	Съполимер на 3-хидроксипентанова киселина-3-хидроксипентанова киселина, Определение Съполимерите се получават при контролирана ферментация на <i>Alcaligenes eutropus sera</i> с използване на глюкоза и пропанова киселина като източници на въглерод. Използваният микроорганизъм не е генетично моделиран, но е извлечен от един див щам на <i>Alcaligenes eutropus</i> - N16 NCIMB 10442. Основната концентрирана биомаса от микроорганизми се съхранява в сухо замразени ампули. Неосновната/работна биомаса се приготвя от основната, съхранява се в течен азот и се използва за приготвяне на инокулум за ферментационната вана. Пробите от ферментационната вана се изследват всекидневно микроскопски и за промени в морфологията на колонията в агар среда с различна температура. Съполимерите се изолират от топлиннообработените бактерии чрез контролирано изваряване, миене и сушене на другите клетъчни компоненти. Тези съполимери нормално се

<p>Химично наименование CAS № Структурна формула</p>	<p>предлагат под формата на получени чрез топене гранули, съдържащи добавки като: реагенти, образуващи активни центрове, пластификатори, пълнители, стабилизатори и пигменти, които отговарят на общата и индивидуална спецификация. Поли(3-D-хидроксибутаноат-ко-3-D-хидроксипентаноат) 080181-31-3</p> $ \begin{array}{c} \text{CH}_3 \\ \\ \text{CH}_3 \quad \text{O} \quad \text{CH}_2 \quad \text{O} \\ \quad \quad \quad \\ (-\text{O}-\text{CH}-\text{CH}_2-)_{\text{m}} - (\text{O}-\text{CH}-\text{CH}_2-\text{C})_{\text{n}} \end{array} $
<p>Средно молекулно тегло Състав</p>	<p>където $n/(m+n)$ е по-голямо от нула и по-малко или равно на 0,25 Не по-малко от 150 000 далтона (измерено чрез гел-проникваща хроматография) Не по-малко от 98% Поли(3-D-хидроксибутаноат-ко-3-D-хидроксипентаноат) анализиран след хидролиза като смес на 3-D-хидроксибутанова и 3-D-хидроксипентанова киселина.</p>
<p>Описание Характеристики</p>	<p>Бял до белезникав прах - след изолиране</p>
<p>Тестове за идентификация: Разтворимост</p>	<p>Разтворим в хлорирани въглеводороди като хлороформ или дихлорометан, но практически неразтворим в етанол, алифатни алкани и вода.</p>
<p>Миграция</p>	<p>Миграцията на кротонова киселина не трябва да надвишава 0,05 mg/kg храна.</p>
<p>Чистота</p>	<p>Преди гранулиране, съполимерната прахообразна маса трябва да съдържа:</p>
<p>- Азот - Цинк - Мед - Олово - Арсен - Хром</p>	<p>Не повече от 2500 mg/kg пластмаса Не повече от 100 mg/kg пластмаса Не повече от 5 mg/kg пластмаса Не повече от 2 mg/kg пластмаса Не повече от 1 mg/kg пластмаса Не повече от 1 mg/kg пластмаса</p>
<p>23547</p>	<p>Полидиметилсилоксан (молекулно тегло > 6 800) Минимален вискозитет $100 \times 100^{-6} \text{ m}^2/\text{s}$ (= 100 сантистокса) при 25°C</p>
<p>25385</p>	<p>Триалиламин</p>

	40 mg/kg хидрогел при съотношение 1 кг храна към максимум 1,5 г хидрогел. Да се използва само при хидрогелове, които са предназначени за непряк допир с храната.
38320	4-(2-бензоксазоллил)-4''-(5-метил-2-бензоксазоллил) стилбен Не повече от 0,05 тегл. %(количество от използваното вещество / количеството по формула)
43680	Хлородифлуорометан Съдържание на хлородифлуорометан под 1 mg/kg от веществото
47210	Дибутилтиокалаена киселина полимер Молекуларна единица = (C ₈ H ₁₈ S ₃ Sn ₂) (n = 1,5-2)
76721	Полидиметилсилоксан (молекулно тегло > 6 800) Минимален вискозитет 100 x 100 ⁻⁶ m ² /s (= 100 сантистокса) при 25°C
83595	Продукт от реакцията на ди-терц-бутилфосфонит с бифенил, получен чрез кондензация на 2,4-ди-терц-бутилфенол с продукта на Фридел Крафтовата реакция на фосфорен трихлорид и бифенил Състав: - 4,4''-бифенилен-бис[0,0-бис(2,4-ди-терц-бутилфенил)фосфонит] (номер по регистъра на химическите вещества 38613-77-3) (36-46%-но съотношение (*)) - 4,3''-бифенилен-бис[0,0-бис(2,4-ди-терц-бутилфенил)фосфонит] (номер по регистъра на химическите вещества 118421-00-4) (17-23%-но съотношение (*)) - 3,4''-бифенилен-бис[0,0-бис(2,4-ди-терц-бутилфенил)фосфонит] (номер по регистъра на химическите вещества 118421-01-5) (1-5%-но съотношение (*)) - 4-бифенилен-0,0-бис(2,4-ди-терц-бутилфенил)фосфонит (номер по регистъра на химическите вещества 91362-37-7) (11-19%-но съотношение (*)) - 4,4''-бифенилен-бис[0,0-бис(2,4-ди-терц-бутилфенил)фосфонат-0,0-бис(2,4-ди-терц-бутилфенил)фосфонит] (номер по регистъра на химическите вещества 112949-97-0) (< 5 %-но съотношение (*)) Друга спецификация: - Съдържание на фосфор от мин. 5,4% до макс. 5,9% - Киселинна стойност макс. 10 mg KOH на грам - Температура на топене от 85° до 110°C
88640	Соево масло, епоксидирано Оксиран < 8%, йодно число < 6
95859	Восъци, рафинирани, производни на въглеродородна смес (на нефтена или синтетична основа) Продуктът трябва да има следните характеристики: - Съдържание на минерални въглеродороди с карбоново число под 25, не повече от 5%-но съотношение вещество/смес

	<ul style="list-style-type: none"> - Вискозитет не по-нисък от $11 \times 10^{-6} \text{ m}^2/\text{s}$ (= 11 сантистокса) при 100°C - Средно молекулно тегло не по-ниско от 500.
95883	<p>Светли минерални масла, парафинови, производни на въглеродородна смес на нефтена основа</p> <p>Продуктът трябва да има следните характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Съдържание на минерални въглеродороди с карбоново число под 25, не повече от 5%-но съотношение субстанция /смес - Вискозитет не по-нисък от $8,5 \times 10^{-6} \text{ m}^2/\text{s}$ (= 8,5 сантистокса) при 100°C - Средно молекулно тегло не по-ниско от 480.

* Количество използвано вещество / количество смес.

ПРИЛОЖЕНИЕ VI

БЕЛЕЖКИ ПО КОЛОНА „ОГРАНИЧЕНИЯ И/ИЛИ СПЕЦИФИКАЦИИ”

(¹) Внимание: има риск от превишаване на ГСМ при използване на мастни моделни разтвори.

(²) ОГСМ в този конкретен случай означава, че ограничението не трябва да бъде по-голямо от сбора на миграцията на веществата, посочени под Реф. №: 10060 и 23920.

(³) ОГСМ в този конкретен случай означава, че ограничението не трябва да бъде по-голямо от сбора на миграцията на веществата, посочени под Реф. №: 15760, 16990, 47680, 53650 и 89440.

(⁴) ОГСМ в този конкретен случай означава, че ограничението не трябва да бъде по-голямо от сбора на миграцията на веществата, посочени под Реф. №: 19540, 19960 и 64800.

(⁵) ОГСМ в този конкретен случай означава, че ограничението не трябва да бъде по-голямо от сбора на миграцията на веществата, посочени под Реф. №: 14200, 14230 и 41840.

(⁶) ОГСМ в този конкретен случай означава, че ограничението не трябва да бъде по-голямо от сбора на миграцията на веществата, посочени под Реф. №: 66560 и 66580.

(⁷) ОГСМ в този конкретен случай означава, че ограничението не трябва да бъде по-голямо от сбора на миграцията на веществата, посочени под Реф. №: 30080, 42320, 45195, 45200, 53610, 81760, 89200 и 92030.

(⁸) ОГСМ в този конкретен случай означава, че ограничението не трябва да бъде по-голямо от сбора на миграцията на веществата, посочени под Реф. №: 42400, 64320, 73040, 85760, 85840, 85920 и 95725.

(⁹) Внимание: има риск миграцията на веществото да влоши органолептичните характеристики на храната, с която е в контакт и, тогава, готовият продукт вече няма да отговаря на изискванията по второто тире от член 2 на Директива 89/109/ЕИО.

(¹⁰) ОГСМ в този конкретен случай означава, че ограничението не трябва да бъде по-голямо от сбора на миграционните нива на веществата, посочени под Реф. №:

30180, 40980, 63200, 65120, 65200, 65280, 65360, 65440 и 72120.

(¹¹) ОГСМ в този конкретен случай означава, че ограничението не трябва да бъде по-голямо от сбора на миграционните нива на веществата, посочени под Реф. №: 45200, 64320, 81680 и 86800.

(¹²) ОГСМ в този конкретен случай означава, че ограничението не трябва да бъде по-голямо от сбора на миграционните нива на веществата, посочени под Реф. №: 36720, 36800, 36840 и 92000.

(¹³) ОГСМ в този конкретен случай означава, че ограничението не трябва да бъде по-голямо от сбора на миграционните нива на веществата, посочени под Реф. №: 39090 и 39120.

(¹⁴) ОГСМ в този конкретен случай означава, че ограничението не трябва да бъде по-голямо от сбора на миграционните нива на веществата, посочени под Реф. №: 44960, 68078, 82020 и 89170.

(¹⁵) ОГСМ в този конкретен случай означава, че ограничението не трябва да бъде по-голямо от сбора на миграционните нива на веществата, посочени под Реф. №: 15970, 48640, 48720, 48880, 61280, 61360 и 61600.

(¹⁶) ОГСМ в този конкретен случай означава, че ограничението не трябва да бъде по-голямо от сбора на миграционните нива на веществата, посочени под Реф. №: 49600, 67520 и 83599.

(¹⁷) ОГСМ в този конкретен случай означава, че ограничението не трябва да бъде по-голямо от сбора на миграционните нива на веществата, посочени под Реф. №: 50160, 50240, 50320, 50360, 50400, 50480, 50560, 50640, 50720, 50800, 50880, 50960, 51040 и 51120.

(¹⁸) ОГСМ в този конкретен случай означава, че ограничението не трябва да бъде по-голямо от сбора на миграционните нива на веществата, посочени под Реф. №: 67600, 67680 и 67760.

(¹⁹) ОГСМ в този конкретен случай означава, че ограничението не трябва да бъде по-голямо от сбора на миграционните нива на веществата, посочени под Реф. №: 60400, 60480 и 61440.

(²⁰) ОГСМ в този конкретен случай означава, че ограничението не трябва да бъде по-голямо от сбора на миграционните нива на веществата, посочени под Реф. №: 66400 и 66480.

(²¹) ОГСМ в този конкретен случай означава, че ограничението не трябва да бъде по-голямо от сбора на миграционните нива на веществата, посочени под Реф. №: 93120 и 93280.

(²²) ОГСМ в този конкретен случай означава, че ограничението не трябва да бъде по-голямо от сбора на миграционните нива на веществата, посочени под Реф. №: 17260 и 18670.

(²³) ОГСМ в този конкретен случай означава, че ограничението не трябва да бъде по-голямо от сбора на миграционните нива на веществата, посочени под Реф. №: 13620, 36840, 40320 и 87040.

(²⁴) ОГСМ в този конкретен случай означава, че ограничението не трябва да бъде по-голямо от сбора на миграционните нива на веществата, посочени под Реф. №: 13720 и 40580.

(²⁵) ОГСМ в този конкретен случай означава, че ограничението не трябва да бъде по-голямо от сбора на миграционните нива на веществата, посочени под Реф. №: 16650 и 51570.

(²⁶) ОКМ в този конкретен случай означава, че ограничението не трябва да бъде по-голямо от сбора на остатъчните количества на веществата, посочени под Реф. №: 14950, 15700, 16240, 16570, 16600, 16630, 18640, 19110, 22332, 22420, 22570, 25210, 25240 и 25270.

ПРИЛОЖЕНИЕ VII

Част А

ОТМЕНЕНА ДИРЕКТИВА И НЕЙНИТЕ ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПЪЛНЕНИЯ

(Посочена в член 10, параграф 1)

Директива 90/128/ЕИО на Комисията (ОВ 49, 13.12.1990 г, стр.26)
Директива 92/39/ЕИО на Комисията (ОВ 168, 23.6.1992 г, стр.21)
Директива 93/9/ЕИО на Комисията (ОВ 90, 14.4.1993 г, стр.26)
Директива 95/3/ЕО на Комисията (ОВ 41, 23.2.1995 г., стр.44)
Директива 96/11/ЕО на Комисията (ОВ 61, 12.3.1996 г., стр.26)
Директива 1999/91/ЕО на Комисията (ОВ 310, 4.12.1999 г., стр.41)
Директива 2001/62/ЕО на Комисията (ОВ 221, 17.8.2001 г., стр.18)
Директива 2002/17/ЕО на Комисията (ОВ 58, 28.2.2002 г., стр.19)

Част Б

КРАЙНИ СРОКОВЕ ЗА ВЪВЕЖДАНЕ В НАЦИОНАЛНОТО ПРАВО

(Посочени в член 10, параграф 1)

Директива	Крайни срокове		
	За въвеждане	За разрешаване на търговията с продуктите, които са в съответствие с настоящата директива	За забрана на търговията с тези продукти, които не са в съответствие с настоящата директива
90/128/ЕИО (ОВ 349, 13.12.1990 г, стр.26)	31 декември 1990 г.	1 януари 1991 г.	1 януари 1993 г.
92/39/ЕИО (ОВ 168, 23.6.1992 г, стр.21)	31 декември 1992 г.	31 март 1994 г.	1 април 1995 г.
93/9/ЕИО (ОВ 90, 14.4.1993 г, стр.26)	1 април 1994 г.	1 април 1994 г.	1 април 1996 г.
95/3/ЕО (ОВ.41, 23.2.1995 г., стр.44)	1 април 1996 г.	1 април 1996 г.	1 април 1998 г.
96/11/ЕО (ОВ 61, 12.3.1996 г., стр.26)	1 януари 1997 г.	1 януари 1997 г.	1 януари 1999 г.
1999/91/ЕО (ОВ. 310, 4.12.1999 г., стр.41)	31 декември 2000 г.	1 януари 2002 г.	1 януари 2003 г.

2001/62/ЕО (ОВ. 221, 17.8.2001 г., стр.18)	30 ноември 2002 г.	1 декември 2002 г.	1 декември 2002 г.
2002/17/ЕО (ОВ 58, 28.2.2002 г., стр.19)	28 февруари 2003 г.	1 март 2003 г.	1 март 2004 г. 1 март 2003 за материали и предмети, съдържащи дивинилбензен

ПРИЛОЖЕНИЕ VIII

ТАБЛИЦА ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Директива 90/128/ЕИО	Настоящата директива
Член 1	Член 1
Член 2	Член 2
Член 3	Член 3
Член 3 а	Член 4
Член 3 б	Член 5
Член 3 в	Член 6
Член 4	Член 7
Член 5	Член 8
Член 6	Член 9
-	Член 10
-	Член 11
-	Член 12
ПРИЛОЖЕНИЕ I	ПРИЛОЖЕНИЕ I
ПРИЛОЖЕНИЕ II	ПРИЛОЖЕНИЕ II
ПРИЛОЖЕНИЕ III	ПРИЛОЖЕНИЕ III
ПРИЛОЖЕНИЕ IV	ПРИЛОЖЕНИЕ IV
ПРИЛОЖЕНИЕ V	ПРИЛОЖЕНИЕ V
ПРИЛОЖЕНИЕ VI	ПРИЛОЖЕНИЕ VI
-	ПРИЛОЖЕНИЕ VII
-	ПРИЛОЖЕНИЕ VIII