תקנות בריאות הציבור (מזון) (תוספי מזון), תשס"א-2001

בריאות – בריאות הציבור (מזון)

תוכן ענינים

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 2 | [Go](#Seif0) | הגדרות | סעיף 1 |
| 3 | [Go](#Seif1) | השימוש בתוספי מזון | סעיף 2 |
| 3 | [Go](#Seif2) | תוספי מזון מותרים | סעיף 3 |
| 3 | [Go](#Seif3) | כמות מרבית של תוסף מזון | סעיף 4 |
| 3 | [Go](#Seif4) | ייצור תוספי מזון | סעיף 5 |
| 3 | [Go](#Seif5) | סימון מזון המכיל תוסף מזון | סעיף 6 |
| 3 | [Go](#Seif6) | שיטות בדיקה | סעיף 7 |
| 3 | [Go](#Seif7) | שמירת תקן | סעיף 8 |
| 4 | [Go](#Seif8) | ביטול | סעיף 9 |
| 4 | [Go](#Seif9) | תחילה | סעיף 10 |
| 4 | [Go](#med0) | תוספי מזון שיש לסמן את שמם על אריזת מזון |  |

תקנות בריאות הציבור (מזון) (תוספי מזון), תשס"א-2001[[1]](#footnote-1)\*

בתוקף סמכותי לפי סעיף 3 לפקודת בריאות הציבור (מזון) [נוסח חדש], תשמ"ג-1983, ובאישור ועדת העבודה הרווחה והבריאות של הכנסת לפי סעיף 2(ב) לחוק העונשין, תשל"ז-1977, אני מתקין תקנות אלה:

1. בתקנות אלה –

הגדרות

"אצווה" - כמות של תוסף מזון שיוצרה ביום אחד או בתהליך ייצור אחד;

"המנהל" - מנהל שירות המזון הארצי של משרד הבריאות או מי שהוא הסמיכו לענין תקנות אלה;

"הספריה" - ספריית משרד הבריאות, רח' רבקה 29, ירושלים, טלפון 02-6725813;

"הרשימה" - רשימה של תוספי מזון המותרים בשימוש במזון, כמותם המרבית והוראות השימוש בהם, שערך מנהל שירות המזון הארצי במשרד הבריאות, והמעודכנת מזמן לזמן, שהופקדה לעיון הציבור בשירות המזון הארצי, בלשכות המחוזיות של משרד הבריאות ובספריה;

"חומר טעם וריח" - חומר המוסף למזון והנועד להקנות לו טעם או ריח מסוימים, למעט חומרי המתקה, חומצות מאכל וחומר טעם מלוח שאינו מלח (נתרן כלורי);

"חומר מסייע ייצור" - חומר המוסף למזון למטרה טכנולוגית הנוגעת לזמן ייצור המזון בלבד, אשר שאריות שלו עלולות להימצא במזון, ושאינו מפורט ברשימה;

"ייצור" - לרבות אריזה;

"מטרה טכנולוגית" - מטרה הקשורה לייצור, עיבוד, הכנה, טיפול, אריזה, הובלה או אחסון של מזון, לרבות שיפור מראהו, ריחו, מרקמו, טעמו או צבעו;

"מספר E" - מספר הניתן לתוסף מזון בקהילה האירופית כמפורט ברשימה;

"מעבדה מוכרת" - מעבדה שהכיר בה המנהל לענין תקנות אלה;

"ספר השיטות" - הספר Official Methods of the Association of Official Analytical Chemists מהדורה 1999, או מהדורה מעודכנת שלו, שהופקדה לעיון הציבור בספריה ובמעבדות לבריאות הציבור של משרד הבריאות בחיפה, תל אביב ובאר שבע;

"קובץ מפרטים של תוספי מזון" - Compendium of Food Additive Specifications של ועדת המומחים לתוספי מזון מטעם ארגון הבריאות העולמי וארגון המזון והחקלאות של האו"ם, רומא, 1992, או מהדורה מעודכנת יותר, שהופקדה לעיון הציבור בספריה, בשירות המזון הארצי ובלשכת הבריאות המחוזית בחיפה;

"קודקס הכימיקלים למזון" - (F.C.C.) Food Chemical Codex של האקדמיה הלאומית למדעים בארה"ב, משנת 1996 או מהדורה מעודכנת שלו, שהופקדה בספריה, בשירות המזון הארצי ובלשכת הבריאות המחוזית בחיפה;

"שיווק" - העברה לאחר בכל דרך מדרכי ההעברה;

"תוסף מזון" - חומר המוסף למזון למטרה טכנולוגית, שאינו נועד לצריכה כשלעצמו כמזון או כרכיב בו, ולמעט חומר מסייע ייצור, תוסף תזונה וחומר טעם וריח;

"תוסף תזונה" - כהגדרתו בתקנות בריאות הציבור (מזון) (תוספי מזון), תשנ"ז-1997;

"תסחיב" - תוסף מזון במוצר מזון, שמקורו בחומר הגלם, או ברכיב, שממנו יוצר מוצר המזון, ושאין לו מטרה טכנולוגית במוצר המזון הסופי.

2. לא ייצר אדם מזון המכיל תוסף מזון, לא ייבאו, לא ישווקו ולא יחסינו, אלא אם כן יש בשימוש בתוסף המזון מטרה טכנולוגית במזון המיוצר או ברכיב שלו, אשר לא ניתן להשיגה באמצעים סבירים אחרים.

השימוש בתוספי מזון

3.[[2]](#footnote-2) לא ייצר אדם תוסף מזון או מזון המכיל תוסף מזון, לא ייבאו, לא ישווקו ולא יחסינו אלא אם כן תוסף המזון הוא אחד מן המפורטים ברשימה והתקיימו לגביו שאר הוראות תקנות אלה.

תוספי מזון מותרים

4. הכמות המרבית במזון של תוסף מזון לא תעלה על המפורט ברשימה.

כמות מרבית של תוסף מזון

5. לא ייצר אדם תוסף מזון, לא ייבאו, לא ישווקו ולא יחסינו אלא אם כן –

ייצור תוספי מזון

(1) בתוסף המזון מתקיימות דרישות המפרט שנקבע לו בקודקס הכימיקלים למזון או בקובץ המפרטים של תוספי מזון (להלן כל אחד מאלה - מפרט), ואם הוא תערובת של תוספי מזון - בכל תוסף מזון שבתערובת מתקיימות הדרישות כאמור;

(2) אריזת תוסף המזון מתאימה לתקנות בריאות הציבור (מזון) (חמרי אריזה), תשל"ז-1977;

(3) סימון אריזת תוסף המזון כולל את הפרטים שלהלן בעברית, והשם כאמור בפסקת משנה (א) להלן - גם באנגלית:

(א) שם תוסף המזון כפי שהוא מופיע ברשימה, בקובץ מפרטים של תוספי מזון או בקודקס הכימיקלים למזון; אם החומר מורכב מתערובת תוספי מזון או מתערובת של תוסף מזון עם רכיב מזון, שמות כל תוספי המזון והרכיבים, בסדר תכולה יורד, לפי משקלם היחסי;

(ב) המילים "מתאים למזון" או "Food Grade";

(ג) הוראות לאחסון ולשימוש, לפי הצורך;

(ד) מספר אצווה ותאריך ייצור;

(ה) שם ומען של היצרן;

(ו) משקל נקי;

(ז) אם תוסף המזון מיועד לשיווק קמעוני, סימון בהתאם לתקן ישראלי ת"י 1145 (סימון מזון ארוז מראש) מיולי 1982 ותיקוניו;

(4) תוסף מזון שאינו ארוז ילווה, בכל עת, בתעודה שבה יפורטו הפרטים שבפסקה (3);

(5) כל שלבי הייצור, האחסנה, ההובלה והשיווק של תוסף מזון יהיו בתנאי תברואה נאותים הדרושים למזון.

6. (א) מזון ארוז מראש המכיל תוסף מזון מן המפורטים בתוספת הראשונה, יסומן ברשימת הרכיבים שבו, בשם תוסף המזון וכן באחד משמות הקבוצות המפורטות בתוספת השניה בהתאם למטרתו הטכנולוגית העיקרית.

סימון מזון המכיל תוסף מזון

(ב) מזון ארוז מראש המכיל תוסף מזון שאינו מן המפורטים  בתוספת הראשונה יסומן, ברשימת המרכיבים במזון, בשם תוסף המזון או מספר ה-E שלו וכן באחד משמות הקבוצות המפורטות בתוספת השניה בהתאם למטרתו הטכנולוגית העיקרית.

(ג) מזון לא יסומן במילים "בלא" תוסף מזון או קבוצת תוספי מזון כמפורט בתוספת השניה, זולת אם המזון אמנם אינו מכיל את תוסף המזון או תוסף מזון מאותה הקבוצה כאמור, לרבות בתסחיב.

7. (א) בדיקת התאמתם של תוספי מזון למפרט תיעשה במעבדה מוכרת, בשיטה כמפורט בקודקס הכימיקלים למזון או בקובץ מפרטים של תוספי מזון.

שיטות בדיקה

(ב) בדיקת הכמות של תוסף מזון במזון תיעשה במעבדה מוכרת בשיטה לפי ספר השיטות, או לפי שיטה אחרת שהתיר המנהל בכתב.

8. תקנות אלה באות להוסיף על תקן ישראלי ת"י 1145: סימון מזון ארוז מראש, לענין סימון רכיבים.

שמירת תקן

9. בטלות –

ביטול

(1) תקנות בריאות הציבור (מזון) (יסודות מתחלבים ומייצבים במצרכי מזון), תשכ"ו-1966;

(2) תקנות בריאות הציבור (מזון) (יסודות משמרים בצרכי מזון), תשכ"ה-1965;

(3) תקנות בריאות הציבור (מזון) (איסור שימוש בפוטסיום ברומט), תשנ"ד-1993;

(4) תקנות בריאות הציבור (מזון) (צבעים במזון), תשמ"ד-1983, למעט תקנה 5(א);

(5) תקנות בריאות הציבור (מזון) (מזון דיאטתי וממתיקים), תשמ"ז-1987, למעט תקנה 4(ג).

תק' תשס"ג-2003

מיום 1.2.2003

**תק' תשס"ג-2003**

[ק"ת תשס"ג מס' 6222](http://www.nevo.co.il/Law_word/law06/TAK-6222.pdf) מיום 21.1.2003 עמ' 443

(5) תקנות בריאות הציבור (מזון) (מזון דיאטתי וממתיקים), תשמ"ז-1987, למעט ~~תקנה 4~~ תקנה 4(ג).

10. (א) תחילתן של תקנות אלה, למעט תקנה 6, שישה חודשים מיום פרסומן.

תחילה

(ב) תחילתה של תקנה 6 שנתיים מיום פרסומן של תקנות אלה, ובמועד זה תתבטל גם התקנה שמועטה מן התקנות המתבטלות לפי תקנה 9(4).

תק' תשס"ג-2003

מיום 1.2.2003

**תק' תשס"ג-2003**

[ק"ת תשס"ג מס' 6222](http://www.nevo.co.il/Law_word/law06/TAK-6222.pdf) מיום 21.1.2003 עמ' 443

(ב) תחילתה של תקנה 6 שנתיים מיום פרסומן של תקנות אלה, ובמועד זה ~~יבטלו גם התקנות שמועטו~~ תתבטל גם התקנה שמועטה מן התקנות המתבטלות לפי ~~תקנות 9(4) ו-(5)~~ תקנה 9(4).

11. המנהל רשאי, בנסיבות מיוחדות ובתנאים שיורה, לתת פטור מהוראות הסימון שבתקנה 6, וזאת עד יום ו' בטבת התשס"ד (31 בדצמבר 2003).

הוראת מעבר

תק' (מס' 2) תשס"ג-2003

מיום 1.2.2003

**תק' תשס"ג-2003**

[ק"ת תשס"ג מס' 6222](http://www.nevo.co.il/Law_word/law06/TAK-6222.pdf) מיום 21.1.2003 עמ' 443

**הוספת תקנה 11**

מיום 1.2.2003

**תק' (מס' 2) תשס"ג-2003**

[ק"ת תשס"ג מס' 6266](http://www.nevo.co.il/Law_word/law06/TAK-6266.pdf) מיום 21.9.2003 עמ' 1137

**החלפת תקנה 11**

הנוסח הקודם:

~~11. על אף האמור בתקנה 6 רשאי המנהל, בנסיבות מיוחדות ובתנאים שיורה, לאשר ייצור, ייבוא, שיווק או אחסנת מזון בלא סימון שמות תוספי המזון המפורטים בתוספת הראשונה עד יום ו' בטבת התשס"ד (31 בדצמבר 2003).~~

**תוספת ראשונה**

(תקנה 6(א))

תוספי מזון שיש לסמן את שמם על אריזת מזון

מספר E השם בעברית השם בלועזית

E102 טרטרזין Tartrazine

E220 דו תחמוצת הגפרית Sulphur dioxide

E221 סולפיט Sodium sulphite

E222 סולפיט Sodium hydrogen sulphite

E223 סולפיט Sodium metabisulphite

E224 סולפיט Potassium metabisulphite

E226 סולפיט Calcium sulphite

E227 סולפיט Calcium hydrogen sulphite

E228 סולפיט Potassium hydrogen sulphite

E110 סנסט ילו Sunset yellow

E153 פחם שחור Vegetable carbon

E129 אדום אלורה Allura red

E620 חומצה גלוטמית Glutamic acid

E621 גלוטמט Monosodium glutamate

E622 גלוטמט Monopotassium glutamate

E623 גלוטמט Calcium diglutamate

E624 גלוטמט Monoammonium glutamate

E625 גלוטמט Magnesium diglutamate

E320 בוטיליטיד הידרוקסיאניזול Butylated hydroxyanisole (BHA)

**תוספת שניה**

(תקנה 6)

**רשימת שמות קבוצות תוספי מזון בהתאם למטרה טכנולוגית**

מווסתי חומציות Acidity regulators

חומצות Acids

מונעי התגיישות Anti-caking agents

מונעי קצף Anti-foaming agents

מעכבי חמצון Antioxidants

חומרי מילוי Bulking agents

צבעי מאכל Colours

מתחלבים Emulsifiers

מלחים מתחלבים Emulsifying salts

מגבירי חוזק Firming agents

מחזקי טעם Flavour enhancers

מטפלי קמח Flour treatment agents

מקציפים Foaming agents

מקרישים Gelling agents

חומרי הזגה Glazing agents

חומרי הלחה Humectants

עמילנים מעובדים Modified starches

משמרים Preservatives

חומרי הדף Propellants

מתפיחים Raising agents

תצביות Sequestrants

מייצבים Stabilizers

ממתיקים Sweeteners

מסמיכים Thickeners

ח' בטבת תשס"א (3 בינואר 2001) בעז לב

המנהל הכללי של משרד הבריאות

נתאשר.

רוני מילוא

שר הבריאות

1. \* פורסמו [ק"ת תשס"א מס' 6084](http://www.nevo.co.il/Law_word/law06/TAK-6084.pdf) מיום 1.2.2001 עמ' 395.

   תוקנו [ק"ת תשס"ג: מס' 6222](http://www.nevo.co.il/Law_word/law06/TAK-6222.pdf) מיום 21.1.2003 עמ' 443 – תק' תשס"ג-2003; תחילתן ביום 1.2.2003. [מס' 6266](http://www.nevo.co.il/Law_word/law06/TAK-6266.pdf) מיום 21.9.2003 עמ' 1137 – תק' (מס' 2) תשס"ג-2003; תחילתן ביום 1.2.2003. [↑](#footnote-ref-1)
2. ר' ת"צ (ת"א) 2520-01-10 **בן סימון** נ' **דיפלומט מפיצים (1968) בע"מ** מיום 27.3.2012 (השופט מ' יפרח) לענין בטלות הרשימה ונוסח התקנה בעקבות זאת. [↑](#footnote-ref-2)