תקנות בריאות הציבור (מזון) (תוספי תזונה), תשנ"ז-1997

בריאות – בריאות הציבור (מזון)

תוכן ענינים

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| סעיף 1 | הגדרות | [Go](#Seif1) | 2 |
| סעיף 2 | איסור מכירה | [Go](#Seif2) | 2 |
| סעיף 3 | תנאי ייצור | [Go](#Seif3) | 3 |
| סעיף 4 | הגשת מסמכים | [Go](#Seif4) | 3 |
| סעיף 5 | מועד הגשת מסמכים | [Go](#Seif5) | 3 |
| סעיף 6 | פטור | [Go](#Seif6) | 3 |
| סעיף 7 | סימון | [Go](#Seif7) | 3 |
| סעיף 8 | מכל קשה פתיחה | [Go](#Seif8) | 3 |
| סעיף 9 | הפסקת שיווק תוסף תזונה | [Go](#Seif9) | 3 |
| סעיף 10 | ביטול | [Go](#Seif10) | 3 |
| סעיף 11 | תחילה והוראת מעבר | [Go](#Seif11) | 3 |
|  | תוספת ראשונה | [Go](#med0) | 3 |
|  | תוספת שניה | [Go](#med1) | 4 |
|  | תוספת שלישית | [Go](#med2) | 5 |

תקנות בריאות הציבור (מזון) (תוספי תזונה), תשנ"ז-1997[[1]](#footnote-1)\*

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

1. בתקנות אלה –

הגדרות

"אצווה" – כמות של תוסף תזונה שיוצרה ביום אחד או בתהליך ייצור אחד;

"יחידה" – טבליה, כמוסה או מנת צריכה יומית של תוסף תזונה שאינו בצורת טבליה או כמוסה;

"מנת צריכה יומית" – כמות לצריכה ביום אחד כפי שמסומן על תווית תוסף תזונה;

"המנהל" – המנהל הכללי של משרד הבריאות או מי שהוא הסמיך לענין תקנות אלה;

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

"מען" – רחוב, מספר בית ויישוב, וארץ, אם היישוב אינו בישראל;

"קצובה יומית מומלצת" –

(1) לנשים או גברים בני 25 עד 50 שנים - כמות הויטמינים או המינרלים, כאמור בטור א' בתוספת הראשונה, המפורטת לצדם בטור ב';

(2) לקבוצות גיל אחרות – כמויות הויטמינים או המינרלים המפורטות בהמלצות של מועצת המזון והתזונה של האקדמיה הלאומית למדעים של ארה"ב בספר Recommended Dietary Allowances, מהדורה 10 משנת 1989 או מהדורה מאוחרת יותר (להלן – הספר), שהופקדה בספריית משרד הבריאות, רח' רבקה 29, ירושלים (להלן – הספריה) ובשירות המזון הארצי של משרד הבריאות, רח' הארבעה 14, תל-אביב (להלן – שירות המזון);

"קצובה מרבית" – כמות הויטמינים או המינרלים כאמור בטור א' בתוספת השניה, המפורטת לצדם בטור ב';

"רכיב" – כל חומר במוצר, לרבות חומר מילוי וחומר ציפוי;

"רשות מוסמכת" – רשות במדינה, לרבות בחוץ לארץ, בה ייוצר תוסף התזונה, בין בארץ ובין בחוץ לארץ, בעלת סמכות כדין לענין הטעון אישור על פי תקנות אלה;

"שיווק" – העברה לאחר בכל דרך מדרכי ההעברה;

"תוסף תזונה" – ויטמין, מינרל, חומצת אמינו, צמח או מזון אחר, שאישר המנהל לצריכה כמזון, ולרבות תמצית, מיצוי, רכיב, תוצר פירוק, נגזרת או תערובת של כל אחד מאלה, למעט אם הוא –

(1) תכשיר רשום לפי תקנות הרוקחים (תכשירים רפואיים), תשמ"ו-1986;

(2) צמח מרפא כהגדרתו בתקנות הרוקחים (תנאי פתיחה וניהול של בתי מרקחת וחדרי תרופות), תשמ"ב-1982, ובלבד שאינו מוצג כמזון קונבנציונלי.

2. לא ישווק אדם, לא ייצר, לא יארוז, לא ייבא ולא יאחסן תוסף תזונה או מוצר שתוויתו מעידה עליו שהוא תוסף תזונה אלא אם כן –

איסור מכירה

(1) כמות של ויטמין או מינרל בכל יחידה בו אינה עולה על הקצובה המרבית;

(2) המנהל לא מצא כי תוסף התזונה עלול להזיק לבריאות או שהוא אינו ראוי למאכל אדם, אינו מוכר כמזון או בטיחותו אינה ידועה; הודעה על החלטות המנהל תפורסם ברשומות;

(3) הוא עומד בהוראות תקנות אלה.

3. תוסף תזונה ייוצר בתנאי ייצור נאותים (Good Manufacturing Practice - GMP) להנחת דעתו של המנהל.

תנאי ייצור

4. (א) יצרן תוסף תזונה או איש מקצוע מוסמך מטעמו, יגישו למנהל את המסמכים המפורטים להלן:

הגשת מסמכים

(1) תעודת בדיקה (אנליזה) שנערכה במעבדה מוכרת, בה פירוט בדבר מרכיביו של תוסף התזונה וכמויותיהם;

(2) מסמך המפרט את שיטות הבדיקה של תוסף התזונה;

(3) מסמך המפרט את נתוני יציבותו של תוסף התזונה;

(4) תוצאות בדיקה מיקרוביולוגית של תוסף התזונה;

(5) מסמך מרשות מוסמכת המאשרת כי מפעל היצרן נמצא בפיקוחה, וכי תוסף התזונה עונה על כל דרישה לפי דיניה.

(ב) אם תוסף התזונה מיובא, יש להגיש למנהל, נוסף על האמור בתקנת משנה (א), גם תעודת מכירה חופשית (certificate of free sale) מהרשות המוסמכת, לענין הרכב תוסף התזונה שאותו מבקשים לייבא.

(ג) המנהל רשאי לדרוש, בכתב, הגשת מסמכים נוספים, אם ראה צורך בכך, לקבלת החלטה בדבר בטיחותו או איכותו של תוסף התזונה.

5. המסמכים כאמור בתקנה 4 יוגשו למנהל –

מועד הגשת מסמכים

(1) לתוסף תזונה מיובא, לכל אצווה –

(א) בעת הגשת בקשה ליבוא תוסף התזונה;

(ב) בעת שחרורו מתחנת ההסגר של משרד הבריאות;

(2) לתוסף תזונה תוצרת הארץ – לפני תחילת שיווקו בארץ; תוצאות בדיקה של כל אצווה נוספת יישמרו במפעל היצרן לתקופה של חמש שנים לפחות, לעיון המנהל, לפי בקשתו.

6. המנהל רשאי לתת פטור מהגשת מסמכים כאמור בתקנה 5(1)(ב), לכל אצווה נוספת, ובלבד ששוכנע על פי הצהרת היצרן כי לא חל שינוי בתוסף התזונה לעומת המפורט במסמכים קודמים שהוגשו אודותיו.

פטור

7. תוויתו של תוסף תזונה תסומן בעברית בהתאם להוראות המפורטות בתוספת השלישית.

סימון

8. תוסף תזונה המכיל ברזל, ייארז במכל המתאים לתקן ישראלי ת"י 1346: אריזות קשות לפתיחה לילדים: דרישות והליכי בדיקה לאריזה לסגירה חוזרת, שהופקדה לעיון הציבור בספריה ובשירות המזון.

מכל קשה פתיחה

9. ראה המנהל כי תוסף תזונה מסוים הוכן, יוצר או סומן בניגוד להוראות תקנות אלה או כי בפרסומת לתוסף התזונה יוחסו לו סגולות ריפוי או מניעה של מחלה, רשאי המנהל להורות על הפסקת שיווקו של תוסף התזונה לאלתר, ובלבד שרופא ממשלתי מצא כי תוסף התזונה מסכן או עלול לסכן את בריאות הציבור בשל הפרת התקנות או בשל הפרסומת כאמור.

הפסקת שיווק תוסף תזונה

10. תקנות בריאות הציבור (מזון) (מזון שהוספו לו ויטמינים או מינרלים), תשמ"ג-1983 – בטלות.

ביטול

11. (א) תחילתן של תקנות אלה שלושים ימים מיום פרסומן.

תחילה והוראת מעבר

(ב) על אף האמור בתקנות אלה, תוסף תזונה ששווק כדין ביום פרסומן של תקנות אלה (להלן – היום הקובע), יותר המשך שיווקו במשך שנה מהיום הקובע.

תוספת ראשונה

תק' תשע"ו-2016

(תקנה 1)

**קצובה יומית מומלצת**

**חלק א': ויטמינים**

טור א' טור ב'

נשים בגיל גברים בגיל

שם הויטמין 25 עד 50 שנה 25 עד 50 שנה

ויטמין A - רטינול 800 מק"ג (2600 יב"ל\*) 1000 מק"ג (3300 יב"ל)

ויטמין D - קלציפורל 15 מק"ג (600 יב"ל) 15 מק"ג (600 יב"ל)

ויטמין E - שווי טוקופרול 8 מ"ג (12 יב"ל) 10 מ"ג (15 יב"ל)

ויטמין 1K 65 מק"ג 80 מק"ג

ויטמין 1B - תיאמין 1.1 מ"ג 1.5 מ"ג

ויטמין 2B - ריבופלאבין 1.3 מ"ג 1.7 מ"ג

ניאצין 3B - חומצה ניקוטינית 15 מ"ג 19 מ"ג

ויטמין 6B - פירידוקסין 1.6 מ"ג 2.0 מ"ג

פולאצין, חומצה פולית 180 מק"ג 200 מק"ג

ויטמין 12B - ציאנוקובלאמין 2.0 מק"ג 2.0 מק"ג

ויטמין C - חומצה אסקורבית 60 מ"ג 60 מ"ג

ויטמין 5B - חומצה פנטותנית 7 מ"ג 7 מ"ג

ויטמין H - ביוטין 100 מק"ג 100 מק"ג

\* יחידות בינלאומיות.

מיום 2.6.2016

**תק' תשע"ו-2016**

[ק"ת תשע"ו מס' 7667](http://www.nevo.co.il/Law_word/law06/tak-7667.pdf) מיום 2.6.2016 עמ' 1197

~~ויטמין D - קלציפורל 5 מק"ג (200 יב"ל) 5 מק"ג (200 יב"ל)~~

ויטמין D – קלציפורל 15 מק"ג (600 יב"ל)

**חלק ב': מינרלים**

טור א' טור ב'

נשים בגיל גברים בגיל

שם הויטמין 25 עד 50 שנה 25 עד 50 שנה

סידן 800 מ"ג 800 מ"ג

מגנזיום 280 מ"ג 350 מ"ג

יוד 150 מק"ג 150 מק"ג

ברזל 15 מ"ג 10 מ"ג

אבץ 12 מ"ג 15 מ"ג

פלואור 4 מ"ג 4 מ"ג

סלניום 55 מק"ג 70 מק"ג

נחושת 3 מ"ג 3 מ"ג

מנגן 5 מ"ג 5 מ"ג

כרום 200 מק"ג 200 מק"ג

מוליבדן 250 מק"ג 250 מק"ג

תוספת שניה

תק' תשע"ו-2016

(תקנות 1 ו-2)

**קצובה מרבית**

**חלק א': ויטמינים**

טור א' טור ב'

שם הויטמין קצובה מרבית

ויטמין A - רטינול 3000 מק"ג (10,000 יב"ל)

ויטמין D – קלציפורל 25 מק"ג (1000 יב"ל)\*\*

ויטמין E - שווי טוקופרול 600 מ"ג (900 יב"ל)

ויטמין 1K 160 מק"ג

ויטמין 1B - תיאמין 200 מ"ג

ויטמין 2B - ריבופלאבין 200 מ"ג\*

ניאצין 3B - חומצה ניקוטינית 200 מ"ג

ויטמין 6B - פירידוקסין 200 מ"ג

פולאצין, חומצה פולית 1000 מק"ג

ויטמין 12B - ציאנוקובלאמין 2000 מק"ג

ויטמין C - חומצה אסקורבית 1000 מ"ג

ויטמין 5B - חומצה פנטותנית 250 מ"ג

ויטמין H - ביוטין 1000 מק"ג

ניאצינאמיד 200 מ"ג

בטא קרוטין 18 מ"ג (30,000 יב"ל)

\* אם מנת צריכה יומית מכילה בין 50 מ"ג ל-200 מ"ג, הזמינות הביולוגית של הויטמין תהיה בשיטת שחרור מושהה (sustained release) בלבד.

\*\* קצובה מרבית של ויטמין D – קלציפורל לתינוקות היא 10 מק"ג (400 יב"ל).

מיום 2.6.2016

**תק' תשע"ו-2016**

[ק"ת תשע"ו מס' 7667](http://www.nevo.co.il/Law_word/law06/tak-7667.pdf) מיום 2.6.2016 עמ' 1197

~~ויטמין D – קלציפורל 10 מק"ג (400 יב"ל)~~

ויטמין D – קלציפורל 25 מק"ג (1000 יב"ל)\*\*

\* אם מנת צריכה יומית מכילה בין 50 מ"ג ל-200 מ"ג, הזמינות הביולוגית של הויטמין תהיה בשיטת שחרור מושהה (sustained release) בלבד.

\*\* קצובה מרבית של ויטמין D – קלציפורל לתינוקות היא 10 מק"ג (400 יב"ל).

**חלק ב': מינרלים**

טור א' טור ב'

שם המינרל קצובה מרבית

סידן 1600 מ"ג

מגנזיום 800 מ"ג

יוד 300 מק"ג

ברזל 36 מ"ג

אבץ 50 מ"ג

פלואור 5.4 מ"ג

סלניום 400 מק"ג

נחושת 6 מ"ג

מנגן 10 מ"ג

כרום 800 מק"ג

מוליבדן 500 מק"ג

נתרן 1000 מ"ג

אשלגן 4000 מ"ג

זרחן 1600 מ"ג

תוספת שלישית

(תקנה 7)

**הוראות סימון**

א. תווית של תוסף תזונה תכלול את כל אלה:

(1) המילים "תוסף תזונה" באותיות שגודלן לא יפחת משני מילימטרים;

(2) שם המתאר בתיאור נכון ולא מטעה את מהותו של תוסף התזונה;

(3) אם תוסף התזונה מכיל ויטמין או מינרל, טבלה בעלת שלושה טורים שבהם יפורטו:

(א) בטור א' – שמו של כל ויטמין או מינרל בתוסף התזונה;

(ב) בטור ב' – אחוז הקצובה היומית המומלצת בכל יחידה, תוך ציון המין וקבוצות הגיל שאליהם מתייחס הסימון;

(ג) בטור ג' - כמות כל ויטמין או מינרל בכל יחידה;

(4) המשקל או נפח תוסף התזונה במכל, בניכוי משקל המכל (להלן – משקל נקי);

(5) משקל כל יחידה ומספר היחידות במכל אם תוסף התזונה בצורת יחידות;

(6) הוראות שימוש;

(7) הוראות איחסון;

(8) המילים "נשים בהריון, נשים מניקות, אנשים הנוטלים תרופות מרשם וילדים – יש להיוועץ ברופא";

(9) אם תוסף התזונה מכיל ויטמין A בכמות העולה על 1600 מיקרוגרם (5000 יחידות בין-לאומיות), המילים "לא מומלץ לנשים בהריון או המתכננות הריון בתקופת 3 החודשים הבאים", באותיות שגודלן שני מילימטרים לפחות;

תק' תש"ס-2000

(9א) אם תוסף התזונה מכיל ויטמין D – קלציפורל בכמות העולה על 20 מיקרוגרם (800 יחידות בין-לאומיות), המילים "יש צורך להיוועץ ברופא", באותיות שגודלן שני מילימטרים לפחות;

תק' תשע"ו-2016

(10) המילים "להרחיק מהישג ידם של ילדים";

(11) כל אזהרה או הוראה נוספת שדרש המנהל;

(12) מספר אצווה או תאריך הייצור;

(13) תאריך אחרון לשימוש;

(14) המילה "רכיבים" ואחריה פירוט כל הרכיבים, לרבות חומרי מילוי ושמות בוטניים של צמחים, בסדר יורד בהתאם לתכולתם היחסית במשקל; זולת אם השם המלא של רכיב רשום במקום אחר בתווית, שאז אין חובה לרשום ברשימה את שמו המלא;

(15) אם תוסף התזונה מכיל כוהל, אחוז הכוהל בנפח;

(16) סימון תזונתי בהתאם לתקנות בריאות הציבור (מזון) (סימון תזונתי), תשנ"ג-1993 (להלן – תקנות סימון תזונתי) – אם יש ביחידה 10 קלוריות או יותר; יחידה שיש בה עד 10 קלוריות – סימון הערך הקלורי בלבד;

(17) שם היצרן ומענו;

(18) שם היבואן ומענו, אם תוסף התזונה מיובא.

מיום 20.1.2000

**תק' תש"ס-2000**

[ק"ת תש"ס מס' 6016](http://www.nevo.co.il/Law_word/law06/tak-6016.pdf) מיום 20.1.2000 עמ' 275

(9) אם תוסף התזונה מכיל ויטמין A בכמות העולה על ~~800 מיקרוגרם~~ 1600 מיקרוגרם (5000 יחידות בין-לאומיות), המילים "לא מומלץ לנשים בהריון או המתכננות הריון בתקופת 3 החודשים הבאים", באותיות שגודלן שני מילימטרים לפחות;

מיום 2.6.2016

**תק' תשע"ו-2016**

[ק"ת תשע"ו מס' 7667](http://www.nevo.co.il/Law_word/law06/tak-7667.pdf) מיום 2.6.2016 עמ' 1198

**הוספת פרט משנה א(9א)**

ב. באין הוראה אחרת בתקנות אלה, יהיה גודל האותיות המזערי בסימון כאמור בפרט א' לפי משקלו הנקי של תוסף התזונה, כמפורט להלן:

(1) 350 גרם או פחות – שם תוסף התזונה – 3 מילימטרים, ושאר הפרטים – מילימטר אחד;

(2) עולה על 350 גרם – שם תוסף התזונה – 3 מילימטרים ושאר הפרטים – 2 מילימטרים;

(3) על אף האמור בפסקאות (1) ו-(2), יכול שגודל אותיות הסימון התזונתי בתווית יהיה כאמור בתקנות סימון תזונתי.

כ"ג באדר ב' תשנ"ז (1 באפריל 1997) גבי ברבש

המנהל הכללי של משרד הבריאות

נתאשר.

יהושע מצא

שר הבריאות

[הודעה למנויים על עריכה ושינויים במסמכי פסיקה, חקיקה ועוד באתר נבו - הקש כאן](http://www.nevo.co.il/advertisements/nevo-100.doc)

[הודעה למנויים על עריכה ושינויים במסמכי פסיקה, חקיקה ועוד באתר נבו - הקש כאן](http://www.nevo.co.il/advertisements/nevo-100.doc)

1. \* פורסמו [ק"ת תשנ"ז מס' 5828](http://www.nevo.co.il/Law_word/law06/TAK-5828.pdf) מיום 8.5.1997 עמ' 638.

   תוקנו [ק"ת תש"ס מס' 6016](http://www.nevo.co.il/Law_word/law06/tak-6016.pdf) מיום 20.1.2000 עמ' 275 – תק' תש"ס-2000.

   [ק"ת תשע"ו מס' 7667](http://www.nevo.co.il/Law_word/law06/tak-7667.pdf) מיום 2.6.2016 עמ' 1197 – תק' תשע"ו-2016. [↑](#footnote-ref-1)