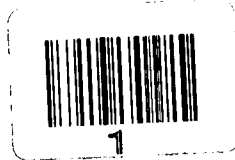




רשומות



קובץ התקנות

5557

י"ז בחשון התשנ"ד

1 בנובמבר 1993

עמוד

110	צו הפיקוח על מצרכים ושירותים (ייצור מספוא והסחר בו) (תיקון), התשנ"ד-1993
	תקנות הבזק (תשלומים בעד שירותי בזק שאינם מפורטים בתוספת לחוק) (תיקון), התשנ"ד-1993
137	צו יציבות מחירים במצרכים ובשירותים (הוראת שעה) (תשלומים לחברה בעד שירותי בזק) (תיקון מס' 2), התשנ"ד-1993
137	הודעת הפיקוח על מצרכים ושירותים (סוכנויות לנסיעות, לנופש ותיירות פנים ומשרדים לתיור), התשנ"ד-1993
138	הודעת רישום קבלנים לעבודות הנדסה בנאיות (היקף כספי ומהות מקצועית), התשנ"ד-1993
138	הודעת המדידות (אגרות), התשנ"ד-1993
139	הודעת כלי היריה (אגרות רשיון), התשנ"ד-1993
140	הודעת סרטי ראינוע (אגרות), התשנ"ד-1993

צו הפיקוח על מצרכים ושירותים (ייצור מספוא והסחר בו) (תיקון). התשנ"ד-1993

בתוקף סמכותי לפי סעיפים 5 ו-15 לחוק הפיקוח על מצרכים ושירותים, התשי"ח-1957,¹
אני מצווה לאמור:

1. תיקון סעיף 1 לצו הפיקוח על מצרכים ושירותים (ייצור מספוא והסחר בו), התשל"א-1971²
(להלן - הצו העיקרי) -

(1) במקום הגדרת "מספוא" יבוא:

"מספוא" - כל חומר או מוצר מהמפורטים בתוספת הראשונה המשמש מזון לבעלי
חיים או המיועד לשמש כאמור;

(2) בהגדרת "תרופות שלא לצורך ריפוי" במקום "ניטרובין (פיוזון)" יבוא "אבופרסין
(אבוטן) ואבילמיצין (מקסוס 100)".

2. תיקון סעיף 2 לצו העיקרי, בסופו יבוא "ואם הוא מספוא מן הסוגים המפורטים בטור א'
בתוספת השניה - אלא אם כן הוא בהרכב ומתהליך ייצור כמצויין לצדו בטור ב' ומתאים
לחכולה התזונתית ולהוראות המיוחדות המפורטות בטור ג'".

3. תיקון סעיף 16 לצו העיקרי, אחרי "חברה תווית סימון" יבוא "למספוא או נעשה עליו
סימון".

4. במקום סעיף 17 לצו העיקרי יבוא:

"אופן הסימון 17. אופן הסימון בתווית הסימון יהיה כקבוע בסעיפים 2 ו-4 לצו הגנת
הצרכן (סימון טובין), התשמ"ג-1983".

5. אחרי סעיף 17 לצו העיקרי יבוא:

"פרטי הסימון 17א. (א) תווית הסימון תכלול פרטים אלה:

(1) שם היצרן, מענו ומקום הייצור, ואם המספוא מיובא - גם שם
היבואן ומענו;

(2) השם המסחרי של המספוא ומספרו אצל היצרן;

(3) פירוט בעלי החיים שעבורם מיועד המספוא בצירוף תמונה או
איור של בעלי החיים או חלק מזהה מהם;

(4) תאריך ייצור, מועד תפוגה ומספר אצווה; בתערובות - תאריך
ייצור בלבד;

(5) המשקל הנקי של המספוא במכל או באריזה;

(6) מספר ההיתר שנתן המנהל לפי סעיף 2;

(7) במספוא המכיל -

(א) זרז גדילה יצויין שם החומר ושיעורו במספוא;

¹ ס"ח התשי"ח, עמ' 24; התשמ"ב, עמ' 92.

² ק"ת התשל"א, עמ' 1518; התשל"ז, עמ' 794; התש"ן, עמ' 1226.

³ ק"ת התשמ"ג, עמ' 862; התש"ן, עמ' 942.

(ב) צבעי מאכל או חומרים משמרים, יצויינו המלים "מכיל צבע מאכל" או "מכיל חומר משמר", לפי הענין, ושם החומר או סימונו;

(ג) מוצרי מספוא חסרי ערך מזין, למעט אלה שמקורם בתרכיז ויטמינים, יצויינו המלים "מכיל מוצר מספוא חסר ערך מזין", ושם החומר ושיעורו במספוא;

(ד) תרכיז ויטמינים או תרכיז מחצבי קורט, יצויינו המלים "מכיל תרכיז ויטמינים" או "מכיל מחצבי קורט", לפי הענין;

(ה) תרופות, לרבות חומרים אנטיביוטיים, יש לציין בתוך מסגרת את המלים "מכיל תרופה", ומתחת למסגרת יצויינו שם התרופה ושיעורה במספוא;

(8) במספוא שהוא -

(א) תרכיז ויטמינים או מחצבים - גם תכולת הרכיבים התזונתיים, כמותם במספוא ומטרת השימוש בהם;

(ב) תערובת - התכולה התזונתית באחוזים, המבוטאת במספר אחד, של אלה:

(1) חלבון כללי;

(2) שומן כללי;

(3) תאית כללית;

(4) אפר;

(5) סידן;

(6) זרחן;

(7) רטיבות;

(8) מלח בישול או נתרן וכלור;

(9) מנגן ששיעורו במספוא יבוטא ביחידות של חלקי מיליון, למעט במספוא לחיות מחמד;

(10) מותר לציין תכולות של ויטמינים או מינרלים וכן תכולת האנרגיה של התערובת;

(ג) תערובת להזנת מעלי גירה, המכיל חנקן לא חלבוני, יצויינו על גבי תווית אריזה תכולתו ושמו הכימי;

(9) במספוא לחיות מחמד - גם פרטים אלה:

(א) המלים "מזון מלא" כאשר המספוא מספק את כל צרכי קיומו של בעל-החיים, למעט מים, או "מזון משלים" כאשר המספוא איננו מספק את כל הצרכים האמורים; ולצד הסימון כאמור -

(1) במספוא שאחוז הרטיבות בו נמוך מ-13 - המלה "יבש";

(2) במספוא שאחוז הרטיבות בו גבוה מ-13, אך נמוך מ-50 - המלה "רך";

(3) במספוא שאחוזו הרטיבות בו גבוה מ־50 והוא ארוז במכל אטום - המלה "שימורים";

(4) במספוא הנמכר קפוא - המלה "קפוא";

(ב) המלים "לא למאכל אדם" באותיות מודגשות;

(ג) רשימת הרכיבים מהם מורכב המספוא.

(10) תווית הסימון תכלול את התכולה התזונתית המפורטת בטור ג' בתוספת השניה.

(ב) המנהל רשאי לפטור, במקרים מיוחדים, ממילוי אחר סימון פרט מפרטי הסימון ולהורות כי ייכללו פרטים נוספים או ישונה פרט מסויים.

6. סעיפים 19 ו־21 לצו העיקרי - בטלים. ביטול סעיפים 19 ו־21

7. בסעיף 24 לצו העיקרי, בסעיף קטן (א), במקום "בתוספת השניה" יבוא "בתוספת השלישית". תיקון סעיף 24

8. בסעיף 27 לצו העיקרי, במקום "בתוספת השלישית" יבוא "בתוספת הרביעית". תיקון סעיף 27

9. במקום התוספות הראשונה והשניה לצו העיקרי יבוא: החלפת התוספות הראשונה והשניה

"תוספת ראשונה"

(סעיף 1)

חומרים ומוצרים המשמשים מספוא להזנת בעלי חיים

1. חלבון מן החי -

קמח דגים, סרטנים וקמחיהם, קמח נוצות, קמח בשר, שיירי וקמח שיירי בית מטבחיים, שיירי וקמח שיירי משחטה, קמח נוצות ודם, קמח דם, קמח בשר ועצמות, אבקת מי גבינה, אבקת חלב, תחליפי חלב.

2. כוספות -

מזרעי הצמחים הבאים: סויה, כותנה, חמניות, אגוזי־אדמה, ליפתית (כרוב השמן), קוקוס, פשתה, חריע, נבטי תירס (Corn Germ Meal), שומשמים.

3. מוצרי אספסת -

שחת וקמחי אספסת.

4. גרעינים וגרגרים -

שלמים, טחונים או גרוסים מהצמחים הבאים: חיטה, שעורה, תירס, סורגום, סויה, אפונה, שעועית, אורז, חמניות, אגוזי־אדמה, שיפון, תורמוס, דוחן, פשתה (Flax), חיטפון (טריטיקל), שבולת־שועל, ליפתית, כותנה, חפורית (Canary Seed), סיטריה, ניגר.

5. מוצרי טחנות קמח -

סובין מחיטה, רמולאז' מחיטה, פסולת ושיירי טחנות קמח.

6. מוצרי לוואי ומוצרים אחרים -

סובי אורז, סובי עדשים, שיירי עיבוד תירס, גפת תפוחי אדמה, גפת שעורה, קליפות וסובי שעורה, גפת ענבים, פתיתי ושיירי שבולת שועל, קליפות שבולת שועל, שומר השקד,

קליפות כותנה, קליפות הדורים, קליפות אגוזי אדמה, סחיט מסלק סוכר, סחיט מסלק סוכר עם מולסה, מולסה מסלק סוכר, מולסה מסויה, פסולת גרעינים קמחיים, חרובים, מוצרי מאפה מיובשים, מוצרי לוואי של תעשיית התסיסה, טפיוקה (קסאוהה), שמרים, אצות.

7. מינרלים ומחצבי קורט -

סידנית, דו סידן זרחתי (די.סי.פי. D.C.P.), חד סידן זרחתי (M.C.P.), פוספט נטול פלואור (D.F.P.), קמחי עצמות, גבון, מלח בישול, בזלת, בנטוניט, תחמוצות, גפרות, פחמות, זרחות או כלורידים של המתכות ברזל, נחושת, סידן, מנגן, אבץ, מגנזיום, קובלט, נתרן, אשלגן, תרכובות יוד, תרכובות סלניום, תרכובות אחרות של מחצבי קורט.

8. שמנים, שומנים ומוצריהם מהצומח והחי -

שמן סופסטוק מוחמץ מהצמחים הבאים: סויה, כותנה, תירס, דקלים, חריע, ליפתית, אגוזי אדמה, חמניות; שומן מבעלי חיים, שמנים מהצומח, שומנים ושומנים מעורבים, שומנים מוגנים (מלחים סידניים של חומצות שומן).

9. תוספות מזון -

זרזי גדילה, מלחי אמון ושנתן, צבעי מאכל, חומרים משמרים, חומרים מונעי חימצון, ויטמינים, חומרי ניחוח וטעם המאושרים למאכל אדם, תרופות שאישר בכתב רופא וטרינר, חומצות אמינו, חומרים משפרי זרימה, חומרים מייצבי כופתיות, אנזימים.

10. שחת ומספוא אחר -

ירקות ופירות, שאריות של ירקות ופירות מתעשיית המזון, צמחים או חלקי צמחים טריים, מוקמלים, מיובשים או משומרים.

11. זבלים -

זבל בקר מעוקר, זבל עופות מעוקר.

תוספת שניה

(סעיף 2)

טור א' המספוא	טור ב' הרכב ותהליך הייצור	טור ג' תכולה תזונתית והוראות מיוחדות
חלבון מן החי 1. קמח דגים	דגים או חלקי דגים נקיים שלא נרקבו, מיובשים וטחונים, המכילים חומר מונע חימצון בשיעור מתאים למניעת קלקולם. חמרים זרים - רק עקבות שאין להמנע מהם בייצור מסודר.	חלבון כללי שלא יפחת מ - 55% שומן עד 10% רטיבות עד 12% אפר עד 30% מלח בישול עד 6% (אם שיעור המלח עולה על 3% יש צורך להצהיר על השיעור) חופשי מחיידקי סלמונלה.
2. קמח נוצות	נוצות של עופות (ככל הניתן ללא שיירים אחרים), נקיות ובלתי רקובות, שנברו עיבוד, בישול ועיקור תחת לחץ, ייבוש וטחינה.	חלבון כללי שלא יפחת מ - 75% חלבון נעכל שלא יפחת מ - 75% מאחוז החלבון הכללי רטיבות עד 12% חופשי מחיידקי סלמונלה.
3. קמח נוצות ודם	נוצות של עופות, נקיות ובלתי רקובות, ודם בעלי חיים לאחר עיבוד, בישול ועיקור תחת לחץ, ייבוש וטחינה.	חלבון כללי שלא יפחת מ - 80% חלבון נעכל שלא יפחת מ - 80% מאחוז החלבון הכללי רטיבות עד 12% חופשי מחיידקי סלמונלה.
4. קמח שיירי משחפה	שיירי עיפות, נקיים ובלתי רקובים, לאחר בישול, ייבוש וטחינה.	חלבון כללי באחוזים חלבון נעכל באחוזים מהחלבון הכללי שומן באחוזים אפר באחוזים רטיבות עד 12% חופשי מחיידקי סלמונלה.

טור א' המספוא	טור ב' הרכב ותהליך הייצור	טור ג' תכולה תזונתית והוראות מיוחדות
5. קמח בשר	שיירי בשר נקיים ובלתי רקובים, לאחר בישול, ייבוש וטחינה.	חלבון כללי באחוזים חלבון נעכל באחוזים מהחלבון הכללי שומן באחוזים אפר באחוזים רטיבות עד 12% חופשי מחיידקי סלמונלה.
6. קמח שיירי בית מטבחים	שיירי בית מטבחים נקיים ובלתי רקובים. לאחר בישול, ייבוש וטחינה	חלבון כללי באחוזים חלבון נעכל באחוזים מהחלבון הכללי שומן באחוזים אפר באחוזים רטיבות עד 12% חופשי מחיידקי סלמונלה.
7. קמח שיירי בית מטבחים ומשחטה	1. קמח נוצות או קמח נוצות ודם 2. קמח שיירי משחטה. 3. קמח שיירי בית מטבחים. 4. ערבוב המוצרים הנ"ל.	חלבון כללי באחוזים חלבון נעכל באחוזים מהחלבון הכללי שומן באחוזים אפר באחוזים רטיבות עד 12% חופשי מחיידקי סלמונלה.
8. קמח בשר ועצמות	שיירי בעלי חיים ועצמות נקיים ובלתי רקובים, לאחר בישול, עיקור, ייבוש וטחינה.	חלבון כללי באחוזים חלבון נעכל באחוזים מהחלבון הכללי שומן באחוזים אפר באחוזים סידן באחוזים זרחן באחוזים רטיבות עד 12% חופשי מחיידקי סלמונלה.
9. אבקת מי גבינה	ייבוש הנוזל הניגר מעשיית גבינה.	חלבון כללי שלא יפחת מ - 12% סוכר חלב שלא יפחת מ - 65% רטיבות עד 8% חופשי מחיידקי סלמונלה.

טור א' המספוא	טור ב' הרכב ותהליך הייצור	טור ג' תכולה תזונתית והוראות מיוחדות
10. תחליפי חלב	תערובות של חמרים המכילים חלבונים, פחמימות, שומנים, מינרלים, ויטמינים, אנטיביוטיקה ועוד, בעלי תכולה ויעוד מוצהרים ע"י היצרן ומשמשים להגמעת בעלי-חיים.	חלבון כללי באחוזים קזאין באחוזים שומן באחוזים תאית באחוזים, אפר באחוזים סידן באחוזים זרחן באחוזים חומצות שומן חופשיות באחוזים מספר פראוקסיד חמרים אנטיביוטיים וכמותם חופשי מחיידקי סלמונלה.
כוספאות 1. כוספת סויה קלויה (בלתי מקולפת)	החומר הנשאר מגרעיני הסויה לאחר מיצוי השמן מתוכם וקלייתו	חלבון כללי שלא יפחת מ - 44% תאית עד 6.5% רטיבות עד 12% דרגת קליה 3.8 - 4.2 .
2. כוספת סויה מקולפת וקלויה	החומר הנשאר מגרעיני סויה מקולפים לאחר מיצוי השמן מתוכם וקלייתו.	חלבון כללי שלא יפחת מ - 48.5% תאית עד 3.5% רטיבות עד 12% דרגת קליה 3.8 - 4.2 .
3. כוספת קוקוס	בשר פרי אגוזי הקוקוס (קופרה) מיובש וטחון, לאחר כבישה ומיצוי השמן מתוכו.	חלבון כללי שלא יפחת מ - 20% תאית עד 13% רטיבות עד 11% .
4. כוספת פשתה	גרעיני פשתה לאחר כבישה ומיצוי השמן מתוכם.	חלבון כללי שלא יפחת מ - 30% תאית עד 10% רטיבות עד 11% .
5. כוספת חריע	גרעיני חריע לאחר כבישה ומיצוי השמן מתוכם.	חלבון כללי שלא יפחת מ - 20% תאית עד 38% רטיבות עד 11% .

טור א' המספוא	טור ב' הרכב ותהליך הייצור	טור ג' תכולה תזונתית והוראות מיוחדות
6. כוספת נבטי תירס	נבטי תירס לאחר כבישה ומיצוי השמן מתוכם.	חלבון כללי שלא יפחת מ - 22% רטיבות עד 11%.
7. כוספת כותנה בלתי מקולפת	גרעיני כותנה לאחר כבישה, מיצוי השמן מתוכם וטחינתם.	חלבון כללי שלא יפחת מ - 30% תאית עד 24% רטיבות עד 12% גוסיפול בלתי קשור עד 0.12%.
8. כוספת כותנה מקולפת, מתאימה להזנת מעלי גירה	גרעיני כותנה מקולפים לאחר כבישה, מיצוי השמן מתוכם וטחינתם.	חלבון כללי שלא יפחת מ - 42% תאית עד 13.5% רטיבות עד 11% גוסיפול בלתי קשור עד 0.09%.
9. כוספת כותנה מקולפת, מתאימה להזנת עופות	גרעיני כותנה מקולפים לאחר כבישה, מיצוי השמן מתוכם וטחינתם.	חלבון כללי שלא יפחת מ - 48% תאית עד 7% רטיבות עד 12% גוסיפול בלתי קשור עד 0.07%.
10. כוספת אגוזי-אדמה (בוטנים) מקולפים	גרעיני אגוזי-אדמה מקולפים לאחר כבישה, מיצוי השמן מתוכם וטחינתם.	חלבון כללי באחוזים תאית באחוזים רטיבות עד 11% אפלטוקסין שלא יעלה על 50 חלקי ביליון אמריקאי p.p.b.
11. כוספת חמניות	זרעי חמניות לאחר כבישה, מיצוי השמן מתוכם וטחינתם.	חלבון כללי באחוזים תאית באחוזים רטיבות עד 11%.
12. כוספת ליפתית (RAPESEED)	זרעי ליפתית (RAPESEED) לאחר כבישה, מיצוי השמן מתוכם וטחינתם.	חלבון כללי באחוזים שומן באחוזים תאית באחוזים רטיבות עד 12% גלוקוזינולטים באחוזים חומצה ארוצית באחוזים.

טור א' המספוח	טור ב' הרכב ותהליך הייצור	טור ג' תכולה תזונתית והוראות מיוחדות
מוצרי אספסת 1. קמח אספסת 1	החלק העל-קרקעי של צמחי אספסת טחונים ומיובשים באופן מלאכותי, בתוספת חומר מונע חימצון מתאים למניעת קלקול.	חלבון כללי שלא יפחת מ - 17% תאית עד 26% רטיבות עד 12% קרוטן שלא יפחת מ - 100 מ"ג/ק"ג .
2. קמח אספסת 2	החלק העל-קרקעי של צמחי אספסת טחונים ומיובשים באופן מלאכותי, בתוספת חומר מונע חימצון מתאים למניעת קלקול.	חלבון כללי שלא יפחת מ - 15% תאית עד 30% רטיבות עד 12% .
מוצרי טחנות קמח 1. סובי חיטה	החלק החיצוני של גרגיר החיטה הנפרד ממנו בתהליך הטחינה.	תאית עד 12% רטיבות עד 14% חול ואדמה עד 1% .
2. שיירי טחנות קמח	חומר המתקבל בטחנות הקמח בשלבי ניקוי גרגירי החיטה לפני טחינתם לקמח למאכל אדם, כולל גרגירי דגנים מצומקים ושבורים וכן גרגירי קטניות למיניהם.	תאית עד 4% אפר עד 2.5% רטיבות עד 12% .
3. פסולת טחנות קמח.	חומר המתקבל בטחנות הקמח בשלבי ניקוי גרגירי החיטה לפני טחינתם לקמח למאכל אדם, כולל דגנים מצומקים ושבורים, אבק גרגירים, מוצ וקש.	תאית עד 18% אפר עד 7% רטיבות עד 12% חול ואדמה עד 3% .
4. רמולאז'	החלק הפנימי של קליפת החיטה הנפרד מהסובין והקמח בזמן הטחינה.	חלבון כללי שלא יפחת מ - 16% תאית עד 9% רטיבות עד 14% .

טור א' המספוא	טור ב' הרכב ותהליך הייצור	טור ג' תכולה תזונתית והוראות מיוחדות
מוצרי לוואי ומוצרים אחרים 1. סובי אורז	חומר לוואי המתקבל בשעת שפשוף האורז, מכיל קליפות פנימיות, נבטים ועמילן האורז ללא הקליפות החיצוניות.	חלבון כללי שלא יפחת מ - 12% תאית עד 10% שומן שלא יפחת מ - 12% רטיבות עד 12% .
2. סובי עדשים	חומר לוואי המתקבל בשעת שפשוף עדשים. מכיל קליפות פנימיות ושברי עדשים ללא הקליפות החיצוניות.	חלבון כללי שלא יפחת מ - 14% תאית עד 16% שומן עד 2% רטיבות עד 12% .
3. גפת תירס שופרא	חומר המורכב מקליפות תירס, גלוטן ומי שרייה שהתהוו בעת תהליך הטחינה של תירס רטוב לאחר השרייתו. הגפת מיובשת וגרוסה.	חלבון כללי שלא יפחת מ - 27% תאית עד 10% רטיבות עד 12% .
4. גלוטן תירס	חומר המורכב מגלוטן התירס ומי השרייה שנוצרו בתהליך הטחינה הרטובה של התירס, החומר מיובש וגרוס.	חלבון כללי שלא יפחת מ - 44% חמרי מיצוי חסרי חנקן שלא יפחתו מ - 35% רטיבות עד 10% .
5. גפת תפוחי-אדמה	חומר המתקבל בתהליך הטחינה של תפוחי-אדמה לייצור עמילן. החומר מיובש וגרוס.	חלבון כללי שלא יפחת מ - 4% תאית עד 15% חמרי מיצוי חסרי חנקן שלא יפחתו מ - 40% רטיבות עד 12% .
6. שיירי תירס גרוס	השאריית המתקבלת בטחינת תירס למאכל אדם.	חלבון כללי שלא יפחת מ - 8% תאית עד 4% רטיבות עד 13% .

טור א' המספוא	טור ב' הרכב ותהליך הייצור	טור ג' תכולה תזונתית והוראות מיוחדות
7. גפת שעורה	חומר לוואי המתקבל בשעת עיבוד השעורה למאכל אדם: החומר מכיל חלקים של קליפות שעורה, קמח, נבטים ומוץ.	חלבון כללי שלא יפחת מ- 11% תאית עד 10% רטיבות עד 13%.
8. שיירי שעורה	חומר לוואי המתקבל בשעת עיבוד השעורה למאכל אדם: החומר מכיל חלקים של קליפות שעורה, קמח, נבטים ומוץ.	תאית עד 12% רטיבות עד 14% חול ואדמה עד 1%.
9. גפת ענבים	החומר המתקבל מענבים לאחר סחיטת המיץ (בתעשיית היין) מתוכם, כולל שדרות, גרעינים וזג. החומר מיובש בחום.	רטיבות עד 12% שדרות ענבים וחומר זר עד 5%.
10. פתיתי שבולת-שועל	חומר לוואי המתקבל בזמן עשיית הפתיתים למאכל אדם משבולת-שועל ומכיל: פתיתים, חלקים שבורים, קמח וקליפות אשר אינן להמנע מהם בייצור תעשייתי מסודר.	חלבון שלא יפחת מ- 10% תאית עד 4% רטיבות עד 10%.
11. שיירי שבולת-שועל	חומר לוואי המתקבל מעיבוד שבולת-שועל למאכל אדם בלי הרחקה מוחלטת של הקליפות	תאית עד 23% אפר עד 1% רטיבות עד 12%.
12. קליפות שבולת-שועל	חומר לוואי המתקבל בשעת עיבוד של שבולת-שועל למאכל אדם.	חלבון שלא יפחת מ- 4% תאית עד 25% רטיבות עד 12%.
13. שומר השקד	"שומר" של השקד, מיובש וטחון ללא ציאנידים.	חלבון שלא יפחת מ- 4% שומן שלא יפחת מ- 2% תאית עד 23% אפר עד 8% רטיבות עד 12%.

טור א' המספוא	טור ב' הרכב ותהליך הייצור	טור ג' תכולה תזונתית והוראות מיוחדות
14. קליפות כותנה	קליפות טחונות של גרעיני כותנה לאחר הסרת הסיבים.	תאית עד 38% אפר עד 2% רטיבות עד 13% .
15. קליפות הדורים מיובשות	קליפות הדורים מיובשות וגרוסות; הייבוש בתנור נעשה לאחר הוספת מימת הסידן.	רטיבות עד 14% .
16. קליפות אגוזי- אדמה (בוטנים)	קליפות טחונות של אגוזי-אדמה (בוטנים) .	חלבון שלא יפחת מ - 6% תאית עד 60% אפר עד 4.5% רטיבות עד 13% אפלטוקסין עד 50 חלקי בליון אמריקאי חול ואדמה עד 1% .
17. פולפה מסלק- סוכר	פתיתי סלק-סוכר המתקבלים מתעשיית סוכר, לאחר שהסלק עבר תהליכים אלה: הסרת העלים, ניקוי, רחיצה, מיצוי הסוכר וייבוש הפתיתים.	רטיבות עד 13% חול ואדמה עד 1% .
18. פולפה ממולסת	פולפה מסלק-סוכר, מעורבת עם מולאסה ומיובשת ביחד.	חלבון שלא יפחת מ - 6% תאית עד 22% סוכר שלא יפחת מ- 7% רטיבות עד 12% .
19. מולאסה מסלק- סוכר	חומר נוזלי המתקבל כסירופ לאחר מיצוי הסוכר מסלק-הסוכר.	סוכר שלא יפחת מ - 45% רטיבות עד 24% תגובה בסיסית.
20. מולאסה מסויה	חומר נוזלי המתקבל מכוספת סויה ע"י המסת המוצקים המסיסים במים חמים המכילים אלכוהול; כל האלכוהול ומרבית המים מופרדים מהמולאסה.	מוצקי סויה מסיסים שלא יפחתו מ - 45% רטיבות עד 55% .

טור א' המספוא	טור ב' הרכב ותהליך הייצור	טור ג' תכולה תזונתית והוראות מיוחדות
21. פסולת גרגירים קמחים	חומר הנאסף בעת שאיבת האבק תוך כדי הזרמת גרגירי המספוא בממגורות, מכיל: אבק, קליפות, גרגירים נבובים וחלקים קלים של הגרגירים.	תאית עד 13% אפר עד 6.5% רטיבות עד 12% חול ואדמה עד 2%.
22. חרובים ללא חרצנים	פרי החרוב גרוס לאחר הוצאת החרצנים.	סוכר שלא יפחת מ - 40% רטיבות עד 15%.
23. לחם, מצות ואיטריות טחונים	שאריות לחם, מצות ואיטריות, מילובשות וטחונות, ללא עובש.	חלבון שלא יפחת מ - 10% רטיבות עד 13%.
24. זבל בקר מעוקר	זבל בקר שעבר ייבוש ועיקור בטמפרטורה של 130°C למשך 10 - 12 דקות. רטיבות החומר היוצא מהתנור לא תעלה על 10%. שמירת הזבל לפני תהליך העיקור - במצב יבש (רטיבות עד 17%).	חלבון כללי שלא יפחת מ - 8% תאית עד 14% אפר עד 40% רטיבות עד 12% ללא חיידקי גרם שליליים חופשי מחיידקי סלמונלה.
25. זבל עופות מעוקר	זבל עופות שעבר ייבוש ועיקור בטמפרטורה של 130°C למשך 10 - 12 דקות. רטיבות החומר היוצא מהתנור לא תעלה על 10%. שמירת הזבל לפני תהליך העיקור - במצב יבש (רטיבות עד 17%).	חלבון כללי שלא יפחת מ - 20% אפר עד 25% תאית עד 20% רטיבות עד 12% ללא חיידקי גרם שליליים חופשי מחיידקי סלמונלה.
מינרלים ומחצבי קנרט 1. סידנית	אבן סיד, חומר מינרלי טבעי המורכב ברובו מפחמת הסידן לאחר גריסתו.	סידן שלא יפחת מ - 38%.

טור א' המספוא	טור ב' הרכב ותהליך הייצור	טור ג' תכולה תזונתית והוראות מיוחדות
2. דו-סידן זרחתי D.C.P.	דו-סידן זרחתי המיוצר בתהליך תעשייתי להזנת בעלי-חיים.	זרחן כללי שלא יפחת מ - 18% זרחן זמין באחוזים מהזרחן הכללי סידן 22% פלואור עד 0.17% זרניך (ארסן) עד 10 חלקי מליון רטיבות עד 2% .
3. חד-סידן זרחתי M.C.P.	חד-סידן זרחתי המיוצר בתהליך תעשייתי להזנת בעלי-חיים.	זרחן כללי שלא יפחת מ - 20.5% זרחן זמין באחוזים מהזרחן הכללי סידן 18.5% פלואור עד 0.19% זרניך (ארסן) עד 10 חלקי מליון רטיבות עד 4% .
4. פוספט נטול פלואור	פוספט גולמי המעובד בתהליך תעשייתי להוצאת הפלואור מתוכו.	זרחן כללי שלא יפחת מ - 18% זרחן זמין באחוזים מהזרחן הכללי סידן 33% נתרן עד 5.5% פלואור עד 0.18% .

טור א' המספוח	טור ב' הרכב ותהליך הייצור	טור ג' תכולה תזונתית והוראות מיוחדות
5. קמח עצמות	עצמות מעוקרות ומבושלות בהיטור ובלחץ לאחר הוצאת הקולן (הדבק) והשומן, מיובשות וטחונות.	זרחן שלא יפחת מ - 13% רטיבות עד 10% חופשי מחיידקי סלמונלה.
6. מלח מינרלי לבעלי-חיים	תערובת של מלחים מינרליים להזנת בעלי-חיים.	מלח בישול שלא יפחת מ - 95% .
7. מלח סידני	תערובת-של מלח בישול ופחמת הסידן (סידנית), בתוספת או ללא תוספת בנטוניט.	מלח בישול באחוזים סידן באחוזים בנטוניט באחוזים.
8. בזלת	אבן בזלת גרוסה.	יש לציין את גודל החלקיקים.
9. בנטוניט	מינרל טבעי מיובש וטחון.	על תווית הסימון יש לציין "בעל ערך מזין נמוך".
10. גבזן	גפרת הסידן (גבס).	סידן 28% ברזל 1.5% רטיבות עד 6% פלואור עד 0.05% .
11. ברזל סולפט	שבבי ברזל לאחר המסתם בחומצה גפריתנית, לאחר ייבוש וסינון.	
12. תרכיזי מחצבים	תערובת של מחצבים מיקרואלמנטים (מינרלי קורט).	יש להצהיר על התכולות התזונתיות של התרכיז ביחידות מטריות או באחוזים, שמות בעלי- החיים שהתרכיז מיועד להם, הוראות השימוש והמינון.

טור א' המספוא	טור ב' הרכב ותהליך הייצור	טור ג' תכולה תזונתית והוראות מיוחדות
שונים, שונים ומוצריהם מהצומח והחי 1. סופסטוק סויה מוחץ	חומר שומני המתקבל בתהליך הזיכוך של שמן סויה ונפרד מהסופסטוק הגלמי ע"י החמצה עם חומצות מינרליות, שטיפתו במים והשהייתו עד להפרדות המים מהחומר.	מים עד 2% חומר בלתי נמס עד 1% חומר בלתי מסתבן עד 6% חומצות שומן מחומצנות עד 5% חומצות שומן כלליות (אינו כולל את החומר הבלתי מסתבן) שלא יפחתו מ - 80% אינו מכיל גוסיפול.
2. סופסטוק כותנה מוחץ	חומר שומני המתקבל בתהליך הזיכוך של שמן כותנה ונפרד מהסופסטוק הגלמי ע"י החמצה עם חומצות מינרליות, שטיפתו במים והשהייתו עד להפרדות המים מהחומר.	מים עד 2% חומר בלתי נמס עד 1% חומר בלתי מסתבן עד 6% חומצות שומן מחומצנות עד 5% חומצות שומן כלליות (אינו כולל את החומר הבלתי מסתבן) שלא יפחתו מ - 80% גוסיפול בלתי קשור עד 0.4% .
3. סופסטוק מוחץ מעורב ממקורות צמחיים שונים	חומר שומני המתקבל בתהליך הזיכוך של שונים צמחיים ונפרד מהסופסטוק הגלמי ע"י החמצה עם חומצות מינרליות, שטיפתו במים והשהייתו עד להפרדות המים מהחומר.	מים עד 2% חומר בלתי נמס עד 1% חומר בלתי מסתבן עד 6% חומצות שומן מחומצנות עד 5% חומצות שומן כלליות (אינו כולל את החומר הבלתי מסתבן) שלא יפחתו מ - 80% יש להצהיר על תכולת גוסיפול בלתי קשור ובלבד שלא יעלה על 0.4% .

טור א' המספוא	טור ב' הרכב ותהליך הייצור	טור ג' תכולה תזונתית והוראות מיוחדות
4. שומן מעופות	שומן שמוצה או ניסחט מקמח שיירי משחטה או משיירי משחטה המופק בתהליך עיבוד המוצרים או הפסדים ע"י המסה או סחיטה בתוספת חומר מונע חימצון.	מים עד 2% חומר בלתי מסתבן עד 3.5% חומר בלתי נמס עד 1% חומצות שומן חפשויות עד 6% חומצות שומן כלליות (אינן כולל את החומר הבלתי מסתבן) שלא יפחתו מ - 90% יש להצהיר על סוג החומר מונע החימצון וכמותו ביחידות של גרם/טון.
5. שומן מעורב מבעלי-חיים (למעט דגים)	שומן שמוצה או ניסחט מקמחי או משיירי בתי מטבחים או משחטות ע"י המסה או סחיטה בתוספת חומר מונע חימצון.	מים עד 2% חומר בלתי נמס עד 1% חומצות שומן חפשויות עד 6% חומצות שומן כלליות (אינן כולל את החומר הבלתי מסתבן) שלא יפחתו מ - 90% יש להצהיר על החומר מונע החימצון וכמותו ביחידות של גרם/טון.
6. שמן דגים	שמן שמוצה או ניסחט מדגים, חלקי דגים או קמחי דגים ע"י המסה או סחיטה בתוספת חומר מונע חימצון.	מים עד 2% חומר בלתי נמס עד 1% חומצות שומן חפשויות עד 6% חומצות שומן כלליות (אינן כולל את החומר הבלתי מסתבן) שלא יפחתו מ - 90% יש להצהיר על החומר מונע החימצון וכמותו ביחידות של גרם/טון.
7. שמן מעורב מצמחים	שמן המופק מצמחים ע"י סחיטה או מיצוי.	מים עד 2% חומר בלתי נמס עד 1% חומצות שומן מחומצנות עד 5% חומצות שומן כלליות (אינן כולל את החומר הבלתי מסתבן) שלא יפחתו מ - 80% יש להצהיר על גוסיפול בלתי קשור ובלבד שלא יעלה על 0.4%.

טור א' המספוא	טור ב' הרכב ותהליך הייצור	טור ג' תכולה תזונתית והוראות מיוחדות
8. שמנים מעורבים מהחי והצומח	עירוב שומן מבעלי-חיים עם שמן מצמחים או שמן סופסטוק.	מים עד 2% חומר בלתי נמס עד 1% חומצות שומן מחומצנות עד 5% חומצות שומן כלליות (אינו כולל את החומר הבלתי מסתבן) שלא יפחתו מ- 80% יש להצהיר על גוסיפול בלתי קשור ובלבד שלא יעלה על 0.4%.
9. מלחים שומניים להזנת מעלי גירה	מלחים של חומצות שומן המופקים בתהליך תעשייתי ומתאימים להזנת מעלי גירה.	יש להצהיר באחוזים על: השומן הכללי שם היסוד המתכתי וכמותו רטיבות חומצות שומן חפשיות.
10. סופסטוק מליפתית	חומר שומני המתקבל בתהליך הזיכוך של שמן הליפתית וניפרד מהסופסטוק הגלמי ע"י החמצה עם חומצות מינרליות, שטיפתו במים והשהייתו עד להפרדות המים מהחומר.	מים עד 2% חומר בלתי נמס עד 1% חומר בלתי מסתבן עד 6% חומצות שומן מחומצנות עד 5% חומצות שומן כלליות (אינו כולל את החומר הבלתי מסתבן) שלא יפחתו מ- 80% יש להצהיר על אחוז החומצה האירוצית.
תוספות מזון ותערובות תרכיזי ויטמינים עם או בלי תוספות מזון	תערובת של ויטמינים או של תרכיזי ויטמינים ותוספות מזון.	יש להצהיר על התכולות התזונתיות של המוצר, יעודו ושמות בעלי-החיים שעבורם נועד, אופן השימוש והמינון ביחידות מטריות או באחוזים.
2. תרכיזי מזון (תערובת) עם או בלי תוספות מזון	תערובת של מוצרי מספוא (בדרך כלל חלבונים), עם או בלי תוספות מזון, ויטמינים ומחצבים.	יש להצהיר על התכולות התזונתיות של המוצר, יעודו ושמות בעלי-החיים שעבורם הוא נועד, אופן השימוש והמינון במידות מטריות או באחוזים.

טור א' המספוא	טור ב' הרכב ותהליך הייצור	טור ג' תכולה תזונתית והוראות מיוחדות
3. תערובת לעופות	תערובת של חמרים שונים, המיועדת להזנת עופות.	יש להצהיר על התכולה התזונתית באחוזים של: חלבון כללי שומן כללי תאית כללית אפר רטיבות עד 13% סידן זרחן מלח בישול או נתרן וכלור מנגן תכולת גוסיפול בלתי קשור לא תעלה על: בתערובות לגידול 0.01% בתערובות למטילות 0.002%.
4. תערובת למעלי גירה	תערובת של חמרים שונים המיועדת להזנת מעלי גירה.	יש להצהיר על התכולה התזונתית באחוזים של: חלבון כללי חנקן לא חלבוני ושמן שומן כללי תאית כללית אפר רטיבות עד 13% סידן זרחן מלח בישול או נתרן וכלור מנגן תכולת גוסיפול בלתי קשור לא תעלה על: בתערובות ליונקים 0.01% בתערובות לגמולים ובוגרים 0.05% תכולת נחושת בתערובות לצאן לא תעלה על 8 גרם/טון.
5. תערובות לבעלי חיים שונים	תערובת של חמרים שונים.	יש להצהיר על התכולה התזונתית באחוזים של: חלבון כללי שומן כללי תאית כללית אפר רטיבות עד 13% סידן זרחן מלח בישול או נתרן וכלור מנגן

טור א' המספוא	טור ב' הרכב ותהליך הייצור	טור ג' תכולה תזונתית והוראות מיוחדות
		תכולת גוסיפול בלתי קשור לא תעלה על: בתערובות לארנבות וחזירים 0.006% בתערובות אחרות 0.002% .
6. מזונות לחיות מחמד	תערובת של חמרים שונים המיועדת להזנת חיות מחמד.	יש להצהיר על תכולה תזונתית באחוזים של: חלבון כללי שומן כללי תאית כללית אפר רטיבות ובלבד שבמזונות "יבשים" לא תעלה על 12% סידן זרחן מלח בישול או נתרן וכלור חופשי מחיידקי סלמונלה.

טור א' המספוא	טור ב' הרכב ותהליך הייצור	טור ג' תכולה תזונתית והוראות מיוחדות
גרעינים וגרגירים 1. תירס, סורגום, שעורה, חיטה, שיפון, חיטפון, תורמוס, שבולת-שועל		יש להצהיר על הפרטים הבאים: 1. שם הגרגיר 2. אחוז הרטיבות 3. המשקל הסגולי של הגרגירים (משקל ההקטולטר) ביחידות של קילוגרם/למאה ליטר 4. אחוז הגרגירים השבירים או הפגומים 5. אחוז חומר זר 6. בסורגום - אחוז הטנין
2. גרעינים וגרגירים מכל הסוגים		לא יימצאו שאריות של החמרים המפורטים להלן, בכמויות העולות על הקבוע לציידים: קוטלי חרקים פחמימנים כלוריים Aldrin + Dieldrin 20 ppb Chloroane 20 ppb DDT + Derivatives 100 ppb Endosulfan 100 ppb Endrin 20 ppb H.C.H. (Other then Gamma isomer) 100 ppb H.C.H. (Gamma isomer) 500 ppb Heptachlor + Epoxide 20 ppb Methoxychlor 1000 ppb קוטלי חרקים זרחניים אורגניים Azinphos Methyl 200 ppb Diazinon 100 ppb Dichlorvos 2000 ppb Dimethoate 100 ppb Demeton - S - Methyl 200 ppb Ethion 100 ppb Malathion 8000 ppb Metnamidophos 100 ppb Methidathion 200 ppb Monocrotophos 50 ppb Parathion 50 ppb Phorate 50 ppb Pheramiphos 50 ppb Phosphamidon 100 ppb Pirimiphos Methyl 10000 ppb Terbufos 100 ppb Trichlorfon 100 ppb Vamidotnion 200 ppb

טור א' המספוא	טור ב' הרכב ותהליך הייצור	טור ג' תכולה תזונתית והוראות מיוחדות
		קרבמטים Aldicarb 50 ppb Carbofuran 100 ppb Methiocarb 50 ppb Methomyl 500 ppb חמרי אידוי Hydrogen Phosphide 100 ppb Methyl Bromide 100 ppb רעלני פטריות Aflatoxin (Total) 20 ppb Deoxynivalenol 1000 ppb Diacetoxyscirpenol 100 ppb Ochratoxin 300 ppb T - 2 Toxin 100 ppb מתכות Arsenic 2000 ppb Cadmium 50 ppb Lead 1000 ppb Mercury 10 ppb קרינה רדיואקטיבית קרינה רדיואקטיבית שמקורה בצזיום 134 וצזיום 137 לא תעלה על 600 בקרל/ק"ג. קרינה רדיואקטיבית שמקורה בחמרים השונים מצזיום וכוללת קרינת ביתא וקרינת גאמא לא תעלה על 250 בקרל/ק"ג

10. התוספת השלישית לצו העיקרי תסומן "תוספת רביעית" ולפניה יבוא: תוספת תוספת

"תוספת שלישית"

(סעיף 24)

נטילת דגם

א. שקים

1. הדגם יינטל מ-10 שקים לפחות ומשקלו לא יפחת מ-1 ק"ג.
2. אם החומר הנדגם ארוז ב-10 שקים או פחות, יינטל הדגם מכל השקים ובלבד שמשקלו לא יפחת מ-1 ק"ג.

ב. ממכרים

1. אם החומר הנדגם ארוז בממכרים שתכולתם 1 ק"ג, ישמש מכל אחד שלם כדגם.
 2. אם החומר הנדגם ארוז בממכרים שתכולתם גדולה מ-1 ק"ג, יינטל מהם דגם שמשקלו לא יפחת מ-1 ק"ג.
 3. אם החומר הנדגם ארוז בממכרים שתכולתם פחותה מ-1 ק"ג, ישמשו ממכרים שלמים כדגם ובלבד שמשקלו לא יפחת מ-1 ק"ג.
- לענין זה, "מכל" - אריזה המשמשת להחזקת מספוא.

- ה. הדגם יינטל מארבעה קצוות ומהמרכז ומשקלו לא יפחת מ-1 ק"ג.
- ד. אם לא מתאפשר ליטול דגם שמשקלו 1 ק"ג או יותר, יילקח כל החומר הנדגם לבדיקה.
- ה. כאשר החומר הנדגם הינו נוזלי, יינטלו ממנו לבדיקה 500 סמ"ק או יותר.
- ו. אופן נטילת הדגם יפורט בטופס שקבע המנהל.
- ז. הדגם יישמר במעבדה לתקופה שלא תפחת מ-3 שבועות מיום משלוח התוצאה.

שיטות בדיקה

1. לצורך בדיקה אנליטית יש צורך לטחון דוגמה של לפחות 100 גרם במטחנה בה מורכבת רשת שקוטר חוריה עד 1 מ"מ.
2. בדיקות כלליות: בדיקה כימית אנליטית לתכולה התזונתית של מספוא תיעשה לפי השיטות שפורסמו במהדורה האחרונה של: "Official Methods of Analysis of The A.O.A.C. - Association of Official Analytical Chemists" או לפי הספר: "Official and Tentative Methods of the American Oil Chemists, Society" (להלן - הספרים). שעותקים מהם הופקדו לעיון הציבור במשרדי האגף להגנת הצומח ולבקורת במשרד החקלאות.
3. בדיקת חומרים שאין לה עדיין שיטת בדיקה באחד הספרים, תיעשה לפי שיטות אנליטיות שיקבע המנהל ושיובאו לידיעת הציבור בדרך שיראה לנכון.
4. בדיקת דרגת קלייה בכוספת סויה תיעשה לפי השיטה שפורסמה ב-Olomucki and Borenstein, Journal of A.O.A.C. Vol. 43 (440) 1960. שעותק ממנו הופקד לעיון הציבור במשרדי האגף להגנת הצומח ולבקורת במשרד החקלאות.
5. בדיקה ביולוגית לזמינות זרחן: הבדיקה תיעשה בהודנים צעירים לפי השיטה שפירסם ש. הורביץ ב-1964 ב-Journal of Nutrition Vol. 84: p.83-92 שהופקדו לעיון הציבור במשרדי האגף להגנת הצומח ולבקורת במשרד החקלאות, או לפי שיטה ביולוגית מקובלת ובלבד שתהיה בהודנים; התוצאות יבוטאו באחוזי זמינות בהשוואה לזמינות זרחן בדו-סידן זרחני אנליטי ממויים בהודנים.

סבילויות הסטייה האנליטית המותרת

סבילויות הסטייה האנליטית המותרת הינן ערכים המתייחסים לתוצאות של בדיקת דוגמה יחידה במעבדה.

הסבילויות המותרות מבוטאות באחוז יחסי מהתכולה התזונתית המוצהרת או התקנית, ואינן מבוטאות באחוז מוחלט מכלל החומר הנבדק.

כאשר בודקים שבעה מדגמים לפחות של מוצר מסוים בתקופה של עד שלושה חודשים, וכולם סוטים באותה מגמה מהתכולה התזונתית המוצהרת או התקנית, ואפילו כל סטייה היא בתחום הסטייה האנליטית המותרת, ייחשבו התוצאות חורגות.

בחמרי גלם

אחוז הסטייה האנליטית המוחרג (-) חסר (+) עודף

(-) 2%
(-) 5%
(-) 10%

אחוז התכולה המזווגת המוצקת או התקנית במספוא

מ - 35.1% ומעלה
מ - 20.1% ועד 35%
עד 20.0%

בולת המזווגת הנבדקת

חלבון כללי במקרה של חסר

חלבון נעכל במספוא שמקורו
בבעלי-חיים במקרה של חסר

שומן כללי במקרה של חסר

שומן כללי במקרה של עודף

תאית במקרה של עודף

אפר במקרה של עודף

אפר בלתי נמס בחומצה
הידרוכלורית (בדיקה לחול
ואדמה) במקרה של עודף

רטיבות במקרה של עודף

סידן במקרה של עודף למעט
M.C.F. ,D.C.F. - ב
D.F.F. - ו

סידן במקרה של חסר למעט
M.C.F. ,D.C.F. - ב
D.F.F. - ו

סידן ב - D.C.F.,
M.C.F. - ו D.F.F.
במקרה של עודף

(+) 4%

כולה התזונתית הנבדקת

אחוז התכולה התזונתית
המוצרכת או המקוית
במספוא

אחוז הסטייה האנליטית
המוחרת
(-) חסר (+) עודף

(-) 5.5%

סידן ב - D.C.P.
M.C.P. ו - D.F.P.
במקרה של חסר

(-) 2%

זרחן במקרה של חסר למעט
ב - D.C.P., M.C.P.
ו - D.F.P.

(+) 11%

זרחן ב - D.C.P.
M.C.P. ו - D.F.P.
במקרה של עודף

(-) 10%

זרחן ב - D.C.P.
M.C.P. ו - D.F.P.
במקרה של חסר

(+) 2%
(+) 10%

מ - 10.1% ומעלה
עד 10%

מלח בישול במקרה של עודף

(+) 10%

גוסיפול בלתי קשור במקרה
של עודף

(-) 5%

סוכר כללי במקרה של חסר

(+) 0.1
(-) 0.1

דרגת הליוה בכוספת סויה
הלויה

(-) 10%

קרוטו במקרה של חסר

התערובות ותרביצי תערובות

התכולה התזונתית הנבדקת

אחוז התכולה התזונתית
המוצרכת או המקוית
במספוא

אחוז הסטייה האנליטית
המוחרת
(-) חסר (+) עודף

(-) 3%
(-) 5%
(-) 10%

מ - 25.1% ומעלה
מ - 12.1% ועד 25.0%
עד 12.0%

חלבון כללי במקרה של חסר

(+) 9%
(+) 15%
(+) 30%

מ - 25.1% ומעלה
מ - 12.1% ועד 25.0%
עד 12.0%

חלבון כללי במקרה של עודף

בולר התזונתית הנדסה

אחוז התכולה התזונתית
המוצאת או התקנית
במסגרת

אחוז הסטייה האנליטית

המוצאת

(-) חסר (+) עודף

תאית במקרה של עודף	מ - 10.1% ומעלה מ - 5.1% ועד 10.0% עד 5.0%	(+) 10% (+) 15% (+) 20%
תאית במקרה של חסר	מ - 10.1% ומעלה מ - 5.1% ועד 10.0% עד 5.0%	(-) 30% (-) 45% (-) 60%
שומן במקרה של עודף	מ - 10.1% ומעלה מ - 5.1% ועד 10.0% עד 5.0%	(+) 25% (+) 30% (+) 50%
שומן במקרה של חסר	מ - 10.1% ומעלה מ - 5.1% עד 10.0% עד 5.0%	(-) 15% (-) 20% (-) 40%
רטיבות במקרה של עודף	מ - 10.1% ומעלה עד 10.0%	(+) 7% (+) 10%
אפר במקרה של עודף	מ - 10.1% ומעלה עד 10.0%	(+) 10% (+) 20%
אפר במקרה של חסר		(-) 30%
גוסיפול בלתי קשור במקרה של עודף		(+) 10%
סידן במקרה של עודף	מ - 8.1% ומעלה מ - 3.1% ועד 8.0% עד 3.0%	(+) 10% (+) 15% (+) 25%
סידן במקרה של חסר	מ - 6.1% ומעלה עד 6.0%	(-) 10% (-) 15%
זרחן במקרה של עודף	מ - 1.6% ומעלה עד 1.5%	(+) 20% (+) 30%
זרחן במקרה של חסר	מ - 1.6% ומעלה עד 1.5%	(-) 10% (-) 15%
מלח בישול במקרה של עודף	עד 0.5% מ - 0.6% עד 2.0% מ - 2.1% עד 10.0% מ - 10.1% עד 25.0% מ - 25.1% עד 50.0% מ - 50.1% ומעלה	(+) 50% (+) 30% (+) 20% (+) 15% (+) 10% (+) 5%

אחוז הסטייה האולימפית
המופרת
(-) חסר (+) עודף

אחוז המכילה התזונתית
המופרת או התקוית
במספוא

כדלה התזונתית הנבדקת

25% (-)	עד 0.5%
15% (-)	מ - 0.6% עד 2.0%
10% (-)	מ - 2.1% עד 10.0%
7.5% (-)	מ - 10.1% עד 25.0%
5.0% (-)	מ - 25.1% עד 50.0%
2.5% (-)	מ - 50.1% ומעלה

מלח בישול במקרה של חסר

מינרלי (מחצרי) קורט וויטמינים בתערובות

אחוז הסטייה האולימפית
המופרת
(-) חסר (+) עודף

אחוז המכילה התזונתית
המופרת או התקוית
במספוא

המכילה התזונתית הנבדקת

50% (+)	קובלט במקרה של עודף
25% (-)	קובלט במקרה של חסר
25% (+)	נחושת בתערובות לצאן במקרה של עודף
50% (+)	שאר מינרלי הקורט במקרה של עודף
25% (-)	שאר מינרלי הקורט במקרה של חסר
25% (+)	סלניום במקרה של עודף
25% (-)	יום במקרה של חסר
10% (+)	פלוואר במחצבים זרחניים D.C.F. או D.F.P. במקרה של עודף
50% (+)	ויטמין A במקרה של עודף
25% (-)	ויטמין A במקרה של חסר

11. תחילתו של צו זה תשעים ימים מיום פרסומו.

תחילה

י"ט באלול התשנ"ג (5 בספטמבר 1993)

(חמ 858-3)

יעקב צור
שר החקלאות

תקנות הבזק (תשלומים בעד שירותי בזק שאינם מפורטים בתוספת לחוק) (תיקון), התשנ"ד-1993

בתוקף סמכותי לפי סעיף 15(ג) לחוק הבזק, התשמ"ב-1982, ובהתייעצות עם שר האוצר, אני מתקינה תקנות אלה:

תיקון התוספת הראשונה

1. בתוספת הראשונה לתקנות הבזק (תשלומים בעד שירותי בזק שאינם מפורטים בתוספת לחוק), התשנ"ג-1993², בחלק א', במקום פרט 28 יבוא:

התשלום בשקלים חדשים ללא מע"מ				
פרטי השירות	התקנה	תשלום קבוע לחודש אחר	אינו עולה על 100 מטרים בקו אווירי	העתקה - כאשר המרחק בין המקום בו מותקן המיתקן לבין המקום החדש - עולה על 100 מטרים בקו אווירי
28. הקצאה של קבוצות בנות 100 מספרי טלפון במרכזות ציבוריות למרכזות מנוי אלקטרונית או לכל ציוד אלקטרוני אחר -				
(1) המחברים למעגל שלוחה	ללא תשלום	ללא תשלום	-	-
(2) שאינם מחברים למעגל שלוחה - לכל מספר טלפון	267.00	4.60	-	-

ד' בתשרי התשנ"ד (19 בספטמבר 1993)

שולמית אלוני
שרת התקשורת

(חמ 1744-3)

¹ סי"ח התשמ"ב, עמ' 218; התשנ"ג, עמ' 19.
² ק"ת התשנ"ג, עמ' 584.

צו יציבות מחירים במצרכים ובשירותים (הוראת שעה) (תשלומים לחברה בעד שירותי בזק) (תיקון מס' 2), התשנ"ד-1993

בתוקף סמכותנו לפי סעיף 7(א) לחוק יציבות מחירים במצרכים ובשירותים (הוראת שעה), התשמ"ז-1985¹, אנו מצווים לאמור:

1. בסעיף 1 לצו יציבות מחירים במצרכים ובשירותים (הוראת שעה) (תשלומים לחברה בעד שירותי בזק), התשנ"ג-1993², אחרי המלים "ובתקנות הבזק (תשלומים בעד שירותי בזק המפורטים בתוספת לחוק) (תיקון), התשנ"ד-1993" יבוא "ובתקנות הבזק (תשלומים בעד שירותי בזק שאינם מפורטים בתוספת לחוק) (תיקון), התשנ"ד-1993"³.

ד' בתשרי התשנ"ד (19 בספטמבר 1993)

שולמית אלוני
שרת התקשורת

אברהם (בייגה) שוחט
שר האוצר

(חמ 1744-3)

¹ סי"ח התשמ"ז, עמ' 12.
² ק"ת התשנ"ג, עמ' 558; התשנ"ד, עמ' 20.
³ ק"ת התשנ"ד, עמ' 137.

הודעת הפיקוח על מצרכים ושירותים (סוכנויות לנסיעות, לנופש ותיירות פנים ומשרדים לתיור), התשנ"ד-1993

בהתאם לסעיף 3א(ג) לצו הפיקוח על מצרכים ושירותים (סוכנויות לנסיעות, לנופש ותיירות פנים ומשרדים לתיור), התשכ"ז-1967' (להלן - הצו), ועקב העליה במדרד המחירים לצרכן, אני מודיע לאמור:

1. מיום י"ט בטבת התשנ"ד (2 בינואר 1994) יהיו האגרות שלפי סעיף 30 לצו כמפורט להלן:

ערכון אגרה

(1) אגרת רשיון מומחה לנסיעות, רשיון מומחה להסעת תיירים, או מומחה בתיירות פנים 351 שקלים חדשים;

(2) אגרת חידוש רשיון, כאמור בסעיף קטן (א) 117 שקלים חדשים;

(3) אגרת רשיון סוכנות או חידושו 469 שקלים חדשים.

י"ב בתשרי התשנ"ד (27 בספטמבר 1993)

עוזי ברעם
שר התיירות

(חמ-332)

ק"ת התשכ"ז, עמ' 2636; התשנ"ב, עמ' 1537 (התשנ"ג, עמ' 76).

הודעת רישום קבלנים לעבודות הנדסה בנאיות (היקף כספי ומהות מקצועית), התשנ"ד-1993

בתוקף סמכותי לפי תקנה 3(ג) לתקנות רישום קבלנים לעבודות הנדסה בנאיות (היקף כספי ומהות מקצועית), התשמ"ד-1984' (להלן - התקנות), ועקב העליה במדרד תשומות הבניה למגורים, אני מודיע לאמור:

1. החל ביום ט"ז בתשרי התשנ"ד (1 באוקטובר 1993) ישתנו הסכומים הנקובים בתקנה 1 לתקנות כך:

(1) בפסקה (1), במקום "34,625 שקלים חדשים" יבוא "36,139 שקלים חדשים";

(2) בפסקה (2), במקום "17,394 שקלים חדשים" יבוא "18,686 שקלים חדשים".

ח' בתשרי התשנ"ד (23 בספטמבר 1993)

נתן חילו
רשם הקבלנים

(חמ-1048)

ק"ת התשמ"ד, עמ' 1477; התשנ"ג, עמ' 804.

הודעת המדידות (אגרות), התשנ"ד-1993

בתוקף סמכותי לפי תקנה 6(ג) לתקנות המדידות (אגרות), התשל"ז-1977' (להלן - התקנות), אני מודיע לאמור:

1. עקב העליה במדרד יחול מיום ט"ז בתשרי התשנ"ד (1 באוקטובר 1993), שינוי בסכומי האגרות שלפי תקנות 2 ו-3 כלהלן:

שינוי האגרות

ק"ת התשל"ז, עמ' 1163; התשנ"ג, עמ' 720.

(1) נוסח הרישה של תקנה 2 לתקנות יהיה:

"בעד כל שירות מהשירותים המפורטים להלן, ישלם מבקש השירות אגרה בסך של 46.57 ש"ח, לכל שעת עבודה של העובד הנותן את השירות או חלק משעת עבודה כאמור, ואלה העבודות:"

(2) נוסחה של תקנה 3 לתקנות יהיה:

3. בעד העתקת פריט מחומר מדירה כמפורט להלן שהועתק בידי מבקש השירות או בידי עובד אגף המדידות, ישלם המבקש בנוסף לכל תשלום המגיע ממנו לפי תקנה 2, אגרה בשיעור הנקוב להלן:

"אגרות בעד העתק מחומר מדירה

בשקלים חדשים

0.93

1.38

1.38

"1.38

(1) קואורדינטות, גבהים, מרחקים, אזימוטים, ופרטים

כיוצא באלה, לכל קו או נקודה

(2) תיאור נקודות, לכל יחידה

(3) מידות גבולות, לכל חלקה בגוש רישום

(4) פרטי משיחה, לכל חלקה בגוש רישום

ט"ו באלול התשנ"ג (1 בספטמבר 1993)

(חמ 3-334)

ציון ש ת ר ו ג

מנהל אגף המדידות

הודעת כלי היריה (אגרות רישון), התשנ"ד-1993

בתוקף סמכותי לפי תקנה 8א(ד) לתקנות כלי יריה (אגרות רישון), התשכ"ב-1962 (להלן: - התקנות), אני מודיע לאמור:

1. עקב עליית מדד המחירים לצרכן לחודש יולי 1993 לעומת המדד לחודש ינואר 1993, יהיה נוסח תקנה 1 לתקנות החל ביום י"ז בחשוון התשנ"ד (1 בנובמבר 1993) כלהלן:
- אגרת רישון
1. בעד מתן רישון מהסוגים המפורטים להלן ישלם המבקש, לפני נתינתו, אגרה בשיעור המפורט לצדו של סוג הרישון:

סוג הרישון

האגרה
בשקלים חדשים

130

25

25

25

(1) לעשיית כלי יריה (סעיף 2(א) לחוק)

(2) ליבוא או ליצוא של כלי יריה (סעיף 2(ג) לחוק);

(א) (1) לבעל רישון לעשיית כלי יריה, לפי סעיף 2(א) לחוק

(2) לבעל רישון לעשיית עסק בכלי יריה, לפי סעיף 3(א) לחוק

שני אחוזים מערך כלי היריה.

(ב) במקרים אחרים -

(1) לרובה אויר, לאקדח אויר, לכל כלי

(2) לכלי יריה אחרים, לכל כלי

ק"ת התשכ"ב, עמ' 2556; התשמ"ב, עמ' 217; התש"ן, עמ' 468; התשנ"ג, עמ' 777.

קובץ התקנות 5557, י"ז בחשוון התשנ"ד, 11.11.1993

1,285

(3) לעשיית עסק בכלי יריה (סעיף 3 לחוק)

(4) (א) לנשיאת כלי יריה (סעיף 4 לחוק) או להחזקת כלי יריה
(סעיפים 5, 10 או 10 לחוק), לכל כלי, לכל שנה או חלק ממנה:

25

(1) אקדח אוויר, רובה אוויר

25

(2) כלי יריה אחרים

(ב) בעד עותק רשיון – מחצית האגרה לאותה שנה.

(ג) בעד כל הרשאה המוצאת בידי בעל רשיון מיוחד, לפי

25

סעיפים 10 או 10 לחוק

255

(5) להקמתו או לניהולו של מטווח קליעה (סעיף 7 לחוק)

25

(6) למפקח על מטווח (סעיף 7 לחוק)

ד' בחשון התשנ"ד (19 באוקטובר 1993)

(חמ 3-497)

ע מ ר מ ק ל ע ג' י

המנהל הכללי של משרד הפנים

הודעת סרטי ראינוע (אגרות), התשנ"ד-1993

בתוקף סמכותי לפי תקנה 2(ד) לתקנות סרטי ראינוע (אגרות), התשמ"ד-1984' (להלן –
התקנות), אני מודיע לאמור:

1. עקב עליית מדד המחירים לצרכן לחודש יולי 1993 לעומת המדד לחודש ינואר 1993, יהיה
נוסח תקנה 1(ב) לתקנות החל ביום י"ז בחשון התשנ"ד (1 בנובמבר 1993) כלהלן:
- "(ב) הוגשה בקשה למתן שירות כמפורט להלן, ישלם המבקש אגרות אלה:

ערכון אגרות

האגרה בשקלים חדשים

130

השירות המבוקש

1. היתר להצגת סרט חדשות

130

2. היתר להצגת סרט קצר שאינו עולה על 4 סלילים

3. היתר להצגת סרט העולה על 4 סלילים עם או בלי

515

הספיח שלו

65

4. עותק של היתר להצגת סרט

5. היתר להצגת ספיח (כאשר הבקשה מוגשת בנפרד

130

מהבקשה למתן היתר להצגת סרט)

ד' בחשון התשנ"ד (19 באוקטובר 1993)

(חמ 3-1040)

ע מ ר מ ק ל ע ג' י

המנהל הכללי של משרד הפנים

ק"ת התשמ"ד, עמ' 887; התש"ן, עמ' 467; התשנ"ג, עמ' 778.



משרד המשפטים

מסמך זה הינו העתק שנסרק בשלמותו ביום ובשעה המצוינים ,
בסריקה ממוחשבת מהימנה מהמסמך המצוי בתיק ,
בהתאם לנוהל הבדיקות במשרד המשפטים.
על החתום

משרד המשפטים (חתימה מוסדית).