



רשומות

קובץ התקנות

18 באוגוסט 2005

6415

י"ג באב התשס"ה

עמוד

896	תקנות התעבורה (תיקון מס' 12), התשס"ה-2005
902	תקנות הבטיחות בעבודה (גיהות תעסוקתית ובטיחות העוסקים בקרינת ליזר), התשס"ה-2005
909	צו הגנת הצרכן (סימון טובין) (תיקון מס' 2), התשס"ה-2005
910	תקנות להגנת חיית הבר (הוראות שעה) (תיקון), התשס"ה-2005

תקנות התעבורה (תיקון מס' 12), התשס"ה-2005

בתוקף סמכותי לפי סעיפים 14 ו-71 לפקודת התעבורה¹ (להלן – הפקודה), אני מתקין תקנות אלה:

1. תקנה 494 לתקנות התעבורה, התשכ"א-1961² (להלן – התקנות העיקריות) – בטלה.

2. במקום תקנה 495 לתקנות העיקריות יבוא:

"בקשה לרישיון
קו שירות

495. (א) תאגיד המבקש לקבל רישיון לקו שירות מאת המפקח על התעבורה, יגיש לו בקשה לפי טופס 1 שבתוספת האחת עשרה (בתקנה זו – הבקשה).

(ב) לבקשה יצורפו המסמכים האלה:

(1) תעודת ההתאגדות של המבקש ומסמכי ההתאגדות שלו המעידים על מטרות התאגיד ועל בעלי הענין, בעלי השליטה ונושאי המשרה בו; היה תאגיד בעל ענין או בעל שליטה בתאגיד המבקש, יומצאו המסמכים כאמור בפסקה זו גם לגביו וכן לגבי כל תאגיד שהוא בעל ענין או בעל שליטה בתאגיד המבקש;

(2) אישור עורך דין או רואה חשבון בדבר בעלי המניות בתאגיד, בעלי השליטה בו, מנהלי התאגיד ומורשי החתימה;

(3) פירוט המוניות שיעמדו לרשות המבקש לפי טופס 2 שבתוספת האחת עשרה, שהיה להן רישיון תקף לנסיעת שירות לפני יום ה' בתמוז התשס"ה (12 ביולי 2005), שמספרן לא יפחת מהקבוע בסעיף 14(ב)(2) או (ג) לפקודה, לפי הענין, ומסמכים המעידים על התקשרותו עמן;

(4) הסכמה של נושאי המשרה ובעלי שליטה בתאגיד לכך שהמפקח על התעבורה יקבל את פרטי המרשם הפלילי המתנהל לגביהם לפי חוק המרשם הפלילי ותקנת השבים, התשמ"א-1981³;

(5) אישור הרשות המקומית בדבר הגשת בקשה לאישור תחנות מוצא ויעד ושני מקומות חניה בהם;

(6) אישור רשות מקומית לגבי מקום חניה של 20% ממוספר המוניות שפורט לפי פסקה (3) בסמוך לתחנת המוצא, לתחנת היעד או לתחנות המוצא והיעד של קו השירות המבוקש או אישור על הגשת בקשה לרשות מקומית, הוכחת בעלות, הסכם שכירות, או הסכם אופציה לבעלות או שכירות לגבי מקום חניה כאמור;

(7) ערבות בנקאית עצמאית בסכום שלא יפחת מהקבוע בסעיף 14(ב)(8) לפקודה, בנוסח שלפי טופס 3 לתוספת האחת עשרה, שתהיה תקפה למשך שנה מיום הגשתה.

¹ דיני מדינת ישראל, נוסח חדש 7, עמ' 173; ס"ח התשס"ה, עמ' 430.

² ק"ת התשכ"א, עמ' 1425; התשס"ה, עמ' 66, עמ' 113, עמ' 292, עמ' 440, עמ' 633, עמ' 634, עמ' 653, עמ' 769.

עמ' 795 ועמ' 796.

³ ס"ח התשמ"א, עמ' 322.

(ג) התאגיד המבקש יצרף לבקשתו התחייבויות חתומות בידו בנוסח שלפי תפסים 4 ו-5 שבתוספת האחת עשרה, לקיום תנאי רישיון קו השירות, ולסימון המוניות שיפעלו בקו בסימני היכר לפי תנאים שקבע המפקח על התעבורה ברישיון לפי סעיף 14(ב) לפקודה.

הוספת תקנה 495א

3. אחרי תקנה 495 לתקנות העיקריות יבוא:

"הגשת בקשות במקוון
495א. בקשות כאמור בתקנה 495 יכול שיוגשו גם במקוון, באמצעות רשת האינטרנט או עמדות מחשב שיעמיד משרד התחבורה לצורך זה ובלבד שבכל מקרה שנדרשת בו חתימה, תהיה החתימה חתימה אלקטרונית מאושרת כהגדרתה בחוק חתימה אלקטרונית, התשס"א-2001".

הוספת תוספת אחת עשרה

4. אחרי התוספת העשירית יבוא:

"תוספת אחת עשרה"

טופס 1

(תקנה 495א)

בקשה לקבלת רישיון לקו שירות במוניות

אנו, תאגיד המוניות _____ מס' ח"פ _____
שם התאגיד

שמשרדו הרשום נמצא ב _____ כתובת התאגיד _____ מיקוד _____ טלפון _____

(להלן – התאגיד)

מבקשים בזאת רישיון להפעלת קו שירות במוניות מספר קטלוגי _____, שמסלולו: מוצא _____, יעד _____, המופיע ברשימת קווי שירות במוניות⁵.

רצופים בזה:

1. מסמכי ההתאגדות של התאגיד וכן מסמכים כאמור לגבי תאגיד שהוא בעל שליטה או בעל שליטה בתאגיד;
2. אישור עורך דין או רואה חשבון בדבר בעלי המניות בתאגיד, בעלי השליטה בו, מנהלי התאגיד ומורשי החתימה;
3. רשימת המוניות שעומדות לרשות התאגיד ואשר יפעלו בקו השירות בנוסח המצורף בטופס 2;
4. הסכמה של נושאי המשרה ובעלי השליטה בתאגיד לכך שהמפקח על התעבורה יקבל את פרטי המרשם הפלילי המתנהל לגביהם לפי חוק המרשם הפלילי ותקנת השבים, התשמ"א-1981⁴;
5. אישור הרישויים המקומיות על הגשת בקשה לאישור תחנות מוצא ויעד ושני מקומות חניה בהם;
6. אישור רשות מקומית לגבי מקום חניה, בעבור לא פחות מ-20% מהמוניות המפורטות בטופס פירוט המוניות, בסמוך לתחנת המוצא, לתחנת היעד או לתחנות המוצא והיעד של קו השירות

⁴ ס"ח התשס"א, עמ' 210.

⁵ י"פ התשס"ה, עמ' 3440.

⁶ יס"ח התשמ"א, עמ' 322.

המבוקש או אישור על הגשת בקשה לרשות המקומית, הוכחת בעלות, הסכם שכירות או הסכם אופציה לבעלות או שכירות לגבי מקום חניה כאמור;

7. ערבות בנקאית עצמאית לטובת משרד התחבורה בנוסח המצורף בטופס 3, שתהיה תקפה לשנה מיום הגשתה;

8. התחייבות לקיום תנאי הרישיון חתומה בידי מורשי החתימה של התאגיד בנוסח המצורף בטופס 4;

9. התחייבות לסימון כל המוניות בצבע תאגיד כמפורט בטופס התחייבות לסימון מונית בנוסח המצורף בטופס 5.

חתימה וחותמת התאגיד

תאריך

טופס 2

(תקנה 495 (ב)3))

פירוט המוניות שיעמדו לרשות התאגיד

להלן פירוט המוניות העומדות לרשות התאגיד לשם הפעלת קו השירות מספר קטלוגי _____ מוצא _____ יעד _____

יוצא מ		מס' זהות	שם בעל הרישיון	מס' הרישיון להפעלת המונית
קו	תאגיד			

מצ"ב טופסי הסכמה של התאגיד/ים המעבירים את המוניות העומדות לרשותו/לרשותם לידי התאגיד המבקש.

חתימה וחותמת התאגיד

תאריך

הסכמת התאגיד המעביר את המוניות המפורטות לעיל, העומדות לרשותו, לתאגיד המבקש

אנו תאגיד המוניות _____, מס' ח"פ _____, מסכימים להעביר את המוניות המפורטות בטבלה שלעיל, הרשומות בתאגידנו, לתאגיד _____

חתימה וחותמת התאגיד

תאריך

ערבות בנקאית

תאריך _____
שם הבנק _____
סניף _____
כתובת _____
מספר טלפון _____
מספר פקס _____

לכבוד

משרד התחבורה

הנדון: ערבות בנקאית מס' _____

לבקשת _____, אנו ערבים בזה כלפי _____ (להלן – התאגיד) לסילוק כל סכום עד לסך של _____ ש"ח (במילים _____ ש"ח), אשר תדרשו מאת התאגיד בקשר לרישיון קו שירות מספר קטלוגי _____ מוצא _____ יעד _____.

סכום הערבות יעודכן ב־1 בינואר, של כל שנה לפי שיעור עליית מדד המחירים לצרכן שמפרסמת הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה כפי שפורסם בחודש אוקטובר של השנה שקדמה למועד האמור לעומת המדד שפורסם בחודש אוקטובר של השנה שלפניה, ויעוגל לעשרת השקלים החדשים הקרובים.

אנו מתחייבים בזאת לשלם לכם מדי פעם בפעם, לפי דרישתכם הראשונה בכתב, בתוך 7 (שבעה) ימים מיום קבלת דרישתכם בכתב, כל סכום שתדרשו, עד לסכום כולל שלא יעלה על הסכום הנ"ל, בלי שתהיו חייבים לנמק את דרישתכם, בלי שתעמוד לנו כל טענת הגנה שיכולה לעמוד התאגיד כלפיכם ובלי שתהיו חייבים לדרוש תחילה את סילוק הסכום האמור מאת התאגיד. במכתב הדרישה יצוין מהו הסכום שאתם דורשים.

ערבות זו תהיה בתוקפה מיום _____ עד יום _____ ועד בכלל. התאגיד יישא בכל הוצאה הכרוכה במימושה או בהארכתה של ערבות זו.

דרישה על פי ערבות זו יש להפנות לכתובת סניף הבנק המפורטת לעיל.

ערבות זו אינה ניתנת להעברה או להסבה.

תאריך _____ שם מלא _____ חתימה וחותמת _____

התחייבות למילוי תנאי הרישיון

אנו תאגיד מוניות _____ מס' ח"פ _____
שם התאגיד

שמשדרו הרשום נמצא ב _____
כתובת התאגיד מיקוד טלפון

המיוצג על ידי –

_____ .1

_____ .2

המורשים לחתום בשמו כדין

המבקש רישיון לקו שירות מק"ט _____ מוצא _____ יעד _____

מצהירים ומתחייבים בזאת כדלקמן:

(1) בלי לגרוע מכל התחייבות אחרת שננתנו בקשר לבקשתנו לקבלת רישיון בקו לעיל, ובלתי לגרוע מכל תנאי מתנאי הרישיון שיינתן לקו ובלתי לפגוע בכל חובה החלה על התאגיד או כל הפועל מטעמו או בשמו לפי כל דין, אנו מצהירים כי ידוע לנו שהתחייבותנו זו תהיה חלק בלתי נפרד מהרישיון לקו שירות שיינתן לתאגיד, אם ינתן והפרתו תהווה גם הפרה של תנאי הרישיון.

(2) אנו מתחייבים בזאת למלא אחר כל תנאי הרישיון, הוראות פקודת התעבורה והתקנות שהותקנו לפיה וכל דין אחר הנוגע למתן השירות והפעלת קו השירות ובכלל זה:

(א) להפעיל את השירות במסלול שנקבע ברישיון ובמוניות העומדות לרשות התאגיד ושניתנו להן רישיונות לנסיעת שירות;

(ב) לקיים את לוח הזמנים כפי שנקבע ברישיון ובתדירות שנקבעה בו;

(ג) לסמן את המוניות לפי המפרט הטכני לסימון מוניות ובהתאם לתנאי הרישיון.

(ד) להפעיל משרד וחניה תפעולית בהתאם לתנאי הרישיון;

(ה) להעסיק סדרן ולתת מענה טלפוני לפניות הציבור בכל שעות ההפעלה של הקו לפחות;

(ו) לשמור על תקינות המוניות וניקיוןן;

(ז) לתת שירות ברמה סבירה ולדאוג להתנהגות הולמת של כל הנהגים והאנשים העובדים בתאגיד.

(3) ידוע לנו כי המפקח על התעבורה רשאי לבטל, או להתלות את הרישיון לקו השירות שניתן לתאגיד בתנאים המפורטים בו, בפקודת התעבורה ובתקנות שהותקנו על פיה.

(4) ידוע לנו ואנו מסכימים בזה כי בשל הפרת התחייבות מהתחייבויות התאגיד או הפרת תנאי הרישיון כולם או מקצתם רשאי המפקח על התעבורה לחלט סכומים כמפורט להלן בצד כל הפרה, אם המפקח נוכח לדעת שהפעלת קו השירות נעשית בניגוד לתנאי רישיון זה וההתחייבות וזאת מתוך הערבות הבנקאית שהפקיד התאגיד אצל המפקח על התעבורה.

רשימת ההפרות והסכומים שיחולטו

ההפרה	הסכום בשקלים חדשים לבעל רישיון קו השירות	הסכום בשקלים חדשים לבעל הרישיון לנסיעת שירות
1. חריגה ממסלול	עד 5,000 לכל חריגה	עד 1,000 לכל חריגה
2. חריגות מלוח זמנים, אי עמידה בתדירות מינימום או בשירות לרכבת כפי שמוגדר ברישיון	עד 1,000 לכל חריגה או אי ביצוע השירות	
3. מונית שאינה מסומנת לפי המפרט הטכני	עד 1,000 לכל מונית לכל חודש של הפרה	עד 1,000 לכל חודש של הפרה
4. התנהגות שאינה הולמת של נהג	500 לכל הפרה	עד 1,000 לכל הפרה
5. התנהגות שאינה הולמת של עובד מעובדי התאגיד	500 לכל הפרה	
6. סירוב לתת קבלה		500 לכל הפרה
7. אי הפעלת משרד או חניה תפעולית לפי הקבוע ברישיון	2,000 לכל חודש	
8. אי הפעלת מענה טלפוני או העסקת סדרנים כאמור בתנאי הרישיון	עד 1,000 לכל חודש עד לתיקון ההפרה ובלבד שההפרה לא תוקנה בתוך שבועים מיום מתן ההודעה	500 לכל הפרה
9. אי עמידה בתנאי אחר מתנאי הרישיון	עד 1,000 לכל חודש עד לתיקון ההפרה ובלבד שההפרה לא תוקנה בתוך שבועים מיום מתן ההודעה	500 לכל הפרה
תאריך	חתימה וחותמת התאגיד	

טופס 5

(תקנה 495 ג)

התחייבות לסימון מונית בצבע התאגיד

אנו תאגיד המונית _____ מספר ח"פ _____ מתחייבים כי כל מונית שתופעל במסגרת קו השירות תסומן בהתאם לצבע התאגיד כפי שמופיע ברישיון קו השירות ובהתאם למפרט הטכני לסימון מוניות המופקד במשרד המפקח על התעבורה.

תאריך	חתימה וחותמת התאגיד
-------	---------------------

כ"א בתמוז התשס"ה (28 ביולי 2005)

(חמ 83-3)

מאיר שטרית
שר התחבורה

תקנות הבטיחות בעבודה (גיהות תעסוקתית ובטיחות העוסקים בקרינת לייזר), התשס"ה-2005

הגדרות

בתוקף סמכותי לפי סעיפים 47, 173 ו-216 לפקודת הבטיחות בעבודה [נוסח חדש], התש"ל-1970¹ (להלן – הפקודה), ובאישור ועדת העבודה והרווחה של הכנסת, לפי סעיף 21א לחוק-ייסוד: הכנסת², וסעיף 2(ב) לחוק העונשין, התשל"ז-1977³, אני מתקין תקנות אלה:

1. בתקנות אלה –

"אזור סיכוני לייזר" – אזור שבו מופקת קרינת לייזר והחשיפה הצפויה בו בפעילות שגרתית, בתקלה או בתאונה עלולה לעבור את החשיפה המרבית המותרת;

"בדיקות סביבתיות-תעסוקתיות" – בדיקות סביבתיות תעסוקתיות שמבצעת מעבדה מאושרת במקום עבודה שבו מפעילים מוצרי לייזר, כמפורט בתוספת הראשונה;

"בודק מאושר" – מי שאושר על ידי מפקח עבודה ראשי לפי תקנה 8 לבצע פעולות כמפורט בתוספת הראשונה;

"גבול הפליטה הנגישה" (accessible emission limit) – רמת הפליטה המרבית של קרינה המותרת ממוצר לייזר על פי סיווג רמת הסיכון שלו, כמפורט בתוספת השנייה;

"גוף מחקר ופיתוח" – מוסד בעל תשתית ויכולת מדעית וטכנולוגית לביצוע מחקר ופיתוח במוצרי לייזר מסוכנים, לרבות שינויים ברמת הסיכון שלהם, שהוכר על ידי מפקח עבודה ראשי, בכתב, כגוף מחקר ופיתוח;

"חשיפה מרבית מותרת" (maximum permissible exposure) – הרמה המרבית של קרינת לייזר שאדם יכול להיחשף לה, בתנאים רגילים, בלי להינזק בעיניו או בעורו, נזק מיידי או נזק מאוחר, כקבוע בתקן;

"חשיפה תעסוקתית" – חשיפת גופו של אדם לקרינת לייזר עקב עבודה, הכשרה מקצועית, לימודים או מחקר;

"מוצר לייזר" – התקן, מכשיר או מכונה הפולטים קרינת לייזר, לרבות התקן, מכשיר או מכונה פולטי קרינת לייזר כאמור שאינם מוצרים מוגמרים;

"מוצר לייזר מסוכן" – מוצר לייזר המסווג ברמת סיכון 3R, הפולט קרינת לייזר שאינה בתחום האור הנראה, או מוצר לייזר המסווג ברמת סיכון 3b או 4;

"מחזיק במקום עבודה" – כל אחד מאלה:

(1) במפעל – הבעל או התופש כמפורט בסעיפים 219 עד 221 לפקודה;

(2) בעל מקום העבודה;

(3) המנהל בפועל את מקום העבודה;

(4) מי שבהשגחתו או בפיקוחו פועל מקום העבודה;

(5) המנהל בפועל של התאגיד, אם המפעל מצוי בבעלות תאגיד;

"מכון להדרכה" – מי שאושר על ידי מפקח עבודה ראשי לבצע הכשרה והדרכה לפי תקנה 11;

"ממונה על בטיחות לייזר" – מי שאושר על ידי מפקח עבודה אזורי לפי תקנה 6;

¹ דיני מדינת ישראל, נוסח חדש 16, עמ' 337.

² ס"ח התשי"ח, עמ' 69; התשס"א, עמ' 166.

³ ס"ח התשל"ז, עמ' 226; התשנ"ד, עמ' 348.

"מעבדה מאושרת" – מי שאושר על ידי מפקח עבודה ראשי לפי תקנה 9 לבצע פעולות כמפורט בתוספת הראשונה;

"מעביד" – לרבות מחזיק במקום עבודה שמבוצעות בו עבודות במוצרי ליזור מסוכנים וכן עוסק עצמאי המפעיל מוצרי ליזור מסוכנים;

"מפקח עבודה אזורי", "מפקח עבודה ראשי" – כמשמעותם בחוק ארגון הפיקוח על העבודה, התשי"ד-1954⁴ (להלן – חוק ארגון הפיקוח);

"מקום עבודה" – כל מקום שמפעילים, משתמשים או מייצרים בו מוצרי ליזור מסוכנים וקיים בו אתר אחד לפחות שהוא אזור סיכוני ליזור;

"עובד בסיכוני ליזור" – אדם העובד במקום עבודה והעשוי להימצא באזור סיכוני ליזור, לרבות סטודנט, תלמיד, חוקר, מתנדב וכל מי שנמצא במקום העבודה באופן סדיר לצורך הכשרתו המקצועית;

"קרנית אור" – קרינה אלקטרומגנטית בתחום אורכי הגל שבין 180 nm ל-1 nm, הכוללת את תחום האור העל סגול (אורכי גל קצרים מ-400 nm) תחום האור הנראה (400 nm – 700 nm) ותחום האור התת-אדום (מעל 700 nm);

"קרנית ליזור" (Light Amplification by Stimulated Emission of Radiation) – קרינת אור קוהרנטית, המרוכזת בתחום צר של אורכי גל, המיוצרת או מוגברת באמצעות תהליך מבוקר של פליטת קרינה מאולצת;

"רמת סיכון" – סיווג הסיכון של מוצרי ליזור על פי גבול הפליטה הנגישה שלהם; הסיווג האיכותי לרמות סיכון מפורט בתוספת השניה; המדרים הפיסיקליים המחייבים לסווג רמות הסיכון קבועים בתקן;

"שינוי מהותי" – שינוי העשוי להעלות את רמת הסיכון של מוצר ליזור לרמה של מוצר ליזור מסוכן או להרחיב משמעותית את אזור סיכוני הליזור של המוצר;

"תקן" – תקן ישראלי, ת"י 1249 חלק 1 מוצרי ליזור: בטיחות מוצרים, מיון ציוד, דרישות וגיליון הדרכה⁵, כמשמעותו בחוק התקנים, התשי"ג-1953⁶, המופקד לעיון הציבור במרכז המידע במוסד לבטיחות ולגיהות בתל אביב ואצל מפקח העבודה הראשי במשרד התעשייה המסחר והתעסוקה בירושלים.

2. מעביד יגביל את החשיפה התעסוקתית של עובד בסיכוני ליזור, כך שתהיה מתחת לגבולת חשיפה תעסוקתית לחשיפה המרבית המותרת, כאמור בתקן.

3. לא ישתמש אדם במוצר ליזור מסוכן, לא יקבל אותו, לא ימכור או ישכיר אותו ולא ימסור אותו לשימוש אלא אם כן –

(1) בידו היתר שנתן הממונה כמשמעותו בתקנות הרוקחים (יסודות רדיואקטיביים ומוצריהם), התש"ם-1980⁷;

(2) רמת הסיכון של המוצר מסומנת עליו באופן ברור ובולט לעין, לפי הסיווג שבתוספת השניה;

(3) למוצר מצורפות הוראות בטיחות לגבי הפעלתו והשימוש בטוח בו ולגבי ציוד המגן האישי ואמצעי המגן האחרים הנדרשים;

⁴ ס"ח התשי"ד, עמ' 202; התשנ"ח, עמ' 92.

⁵ י"פ התשס"א, עמ' 1482.

⁶ ס"ח התשי"ג, עמ' 30; התשס"ג, עמ' 414.

⁷ ק"ת התשנ"ט, עמ' 1141.

(4) מעבדה מאושרת אישרה כי תנאי העבודה, הסימון האמור בפסקה (1) וכן אמצעי המגן וציוד המגן האישי, כאמור בפסקה (2), מתאימים למוצר ולרמת הסיכון שלו.

4. (א) בכל מקום עבודה שבו מפעילים מוצר לייזור מסוכן, משתמשים בו או מייצרים אותו ינקוט המעביד אמצעים אלה:

(1) ימנה אדם, באישור מפקח עבודה אזורי, כממונה על בטיחות לייזור, יספק לו את כל האמצעים הדרושים לביצוע תפקידו כמפורט בתקנה 5, יאפשר לו לבצעם ויודא את מילויים;

(2) ימסור למפקח עבודה אזורי, לפני תחילת השימוש במוצר לייזור מסוכן ומיד לאחר כל שינוי מהותי שבוצע בו, תכנית בטיחות הכוללת מידע הנוגע לסיכוני קרינת לייזור אישיים וסביבתיים בחצרים שבהחזקתו וכן תכנית להדרכת עובדים בנושאי הגנה מפני סיכוני לייזור;

(3) ידריך ויאמן, בכתב ובעל-פה, גם בהתאם לתכנית להדרכת עובדים בנושאי הגנה מפני סיכוני לייזור, באמצעות הממונה על בטיחות לייזור או מכון מאושר להדרכה, כל עובד חדש, מיד עם קבלתו לעבודה, וכל עובד אחר, באופן שוטף וקבוע, אחת לשנה לפחות, על פי צורכי הבטיחות המתאימים למקום העבודה; המעביד ינקוט אמצעים כאמור בתקנות ארגון הפיקוח על העבודה (מסירת מידע והדרכת עובדים), התשנ"ט-1999* (להלן – תקנות מסירת מידע), כדי לוודא שההדרכה שניתנה לעובדים הובנה על ידם כראוי, וכי הם פועלים על פיה;

(4) יספק לעובדיו העלולים להיחשף לקרינת לייזור אמצעי מגן, לרבות ביגוד ומשקפי מגן, המתאימים להפעלת מוצר לייזור מסוכן שברשותו, לאופי העבודה ולאופי ההפעלה של המוצר;

(5) יודא, באמצעות הממונה על בטיחות לייזור, כי לא ייעשה שימוש במוצר לייזור מסוכן אלא אם כן תנאי הבטיחות לגבי השימוש במוצר לייזור מסוכן ותנאי העבודה תואמים את המלצות היצרן, את רמת הסיכון של המכשיר ואת הוראות המעבדה המאושרת;

(6) יודא כי לא ייעשה שימוש במוצר לייזור מסוכן שעבר שינוי מהותי, אלא אם כן עבר בדיקה באמצעות מעבדה מאושרת שקבעה את רמת הסיכון של המכשיר ואת סידורי הבטיחות ואמצעי המגן הנדרשים להפעלתו הבטוחה;

(7) יציב במקום העבודה שלטים בהתאם לתקנות מסירת מידע, שבהם יצינו כל הסיכונים הנלווים להפעלת מוצר לייזור מסוכן שברשותו ואמצעי הבטיחות והזהירות שיש לנקוט כדי להימנע מהם;

(8) יודא ביצוע בדיקות סביבתיות-תעסוקתיות באמצעות מעבדה מאושרת אחת לשנה לפחות, אלא אם כן הורה מפקח העבודה הראשי אחרת; בהתאם לממצאי הבדיקה ישפר את הבטיחות, יקטין למינימום סיכונים סביבתיים-תעסוקתיים בכל אזורי סיכון הלייזור שבחצרו וישמור את תוצאות הבדיקות למשך שבע שנים לפחות;

(9) יתחום במקום העבודה, לפי הצורך, את אזורי סיכוני הלייזור ויקפיד על סימונם ועל שילוטם באופן ברור ובולט לעין;

(10) יפנה למעבדה מאושרת בכל מקרה של ספק לגבי אמצעי בטיחות שיש לנקוט ויפעל על פי ההנחיות שיקבל;

* ס"ח התשי"ח, עמ' 191; התשנ"ח, עמ' 128.

(11) ידווח למפקח עבודה אזורי על כל תאונה שאירעה במקום העבודה, הנובעת משימוש או תקלה במוצר לייזור מסוכן.

(ב) החובות המוטלות על המעביד לפי תקנת משנה (א)4, (6), (7), (8), (9), (10) ו-(11), יחולו עליו לגבי כל מי שנמצא במקום העבודה והעלול להיחשף לקרינת לייזור אף אם אינו עובד.

(ג) תקנת משנה (א)2 לא תחול על גוף מחקר ופיתוח בעל מעבדה מאושרת.

חובותיו של
המעביד

5. עובד בסיכוני לייזור חייב למלא אחר כל אלה:

(1) למלא בקפידה אחר הוראות הבטיחות שנקבעו כאמור, ולא לבצע כל שינוי מהותי במוצר לייזור מסוכן ובהתקני הבטיחות שלו בלא אישור מעבדה מאושרת;

(2) להודיע למעביד או לממונה על בטיחות לייזור על כל תקלה, או שינוי מהותי שחל במבנה מוצר לייזור מסוכן או בהתקני הבטיחות שלו ועל כל סיכון במקום העבודה, שנתגלה לו במהלך עבודתו;

(3) להתייבץ להדרכה במקום ובמועד שיוורה לו המעביד או הממונה על בטיחות לייזור.

תנאים לאישור
ממונה על
בטיחות לייזור

6. לא ימונה אדם כממונה על בטיחות לייזור אלא אם כן התקיימו כל אלה:

(1) הוא בעל תואר מוכר כמשמעותו בחוק המועצה להשכלה גבוהה, התשי"ח-1958* (להלן – חוק המועצה להשכלה גבוהה), בתחום מדעי הטבע, הטכנולוגיה או ההנדסה, או הנדסאי או טכנאי במגמות חשמל, אלקטרוניקה, אלקטרו-אופטיקה וגרעין;

(2) השתתף בקורס ממוני על בטיחות לייזור על ידי מכון להדרכה לפי תכנית לימודים שיאשר מפקח עבודה ראשי ושתכלול, בין השאר, נושאים אלה: פיזיקה, מתמטיקה, עקרונות של הקרינה האלקטרומגנטית ומיגון, אמצעי מדידה, מיגון השימוש בלייזרים וגורמי סיכון שלהם, ועמד בהצלחה בכל מטלות הקורס;

(3) הוא בעל ניסיון בעבודה עם מערכות לייזור מדרגה 3b או 4 של שנה לפחות.

תפקידיו
וסמכויותיו
של ממונה על
בטיחות לייזור

7. (א) מתפקידו של ממונה על בטיחות לייזור לייעץ למעביד בכל הנוגע לחוקים ולתקנות בעניני בטיחות, לסייע לו בקידום התודעה בנושא בטיחות, גיהות, הנדסת אנוש ובריאות תעסוקתית של העובדים העלולים להיחשף לקרינת לייזור, ולבצע פעולות אלה:

(1) לבדוק כי מתקיימות כל הוראות המעבדה המאושרת והוראות בטיחות אחרות לענין התאמת מקום העבודה לעבודה עם מוצר לייזור מסוכן לפני הפעלה ראשונה של מוצר לייזור חדש ולאחר כל שינוי מהותי שבוצע בו;

(2) להכין, לפני תחילת השימוש במוצר לייזור מסוכן חדש, תכנית בטיחות הכוללת כל מידע על סיכוני קרינת לייזור אישיים וסביבתיים, ולעדכנה לאחר כל שינוי מהותי שבוצע בו;

(3) לבדוק באופן שוטף כי תנאי הבטיחות במקום העבודה ותנאי העבודה תואמים את המלצות יצרן מוצר הלייזר המסוכן (להלן – היצרן), את הוראות תכנית הבטיחות ואת הוראות המעבדה המאושרת;

(4) להבטיח קיום הוראות הפעלה, כוונון, כיול ותחזוקה של מוצרי לייזור מסוכנים לפי המלצות היצרן, הוראות תכנית הבטיחות והמעבדה המאושרת ולוודא את ביצוען בפועל;

* ס"ח התשי"ח, עמ' 191; התשנ"ח, עמ' 128.

- (5) לבדוק קיום אמצעי הגנה הנדסיים הנדרשים על ידי היצרן ושילוט מתאים;
- (6) לבדוק מלאי מספיק של אמצעי המיגון האישי הנדרשים ולוודא את תקינותו;
- (7) לאתר במקום העבודה מפגעי בטיחות וגיהות בתחום קרינת ליזר ולהודיע עליהם למעביד;

(8) לחקור את סיבותיהן ונסיבותיהן של מחלות מקצוע ושל תאונות עבודה הנובעות משימוש במוצרי ליזר מסוכנים, במגמה להפיק לקחים, לערוך בכתב ממצאים, מסקנות והצעות למעביד בדבר צעדים מתאימים למניעת הישנות התאונות;

(9) לרכז את כל המידע והתיעוד הקשור למחלות מקצוע ולתאונות עבודה שאירעו במקום העבודה, ושמקורן בהפעלתם של מוצרי ליזר מסוכנים או השימוש בהם;

(10) לוודא הדרכת עובדים באשר לנסיבות תאונות ומחלות מקצוע והלקחים שהופקו;

(11) להדריך ולאמן עובדים בנושאי בטיחות בעבודה עם קרינת ליזר;

(12) לשתף פעולה עם הממונה על הבטיחות וועדת הבטיחות במקום העבודה, אם ישנם, ולמסור להם את כל המידע הנדרש לפעילותם השוטפת בנושאי בטיחות בהפעלת מוצרי ליזר מסוכנים; לענין זה, "ממונה על בטיחות" ו"ועדת בטיחות" – כמשמעותם בפרק השני לחוק ארגון הפיקוח;

(13) להורות על הפסקת העבודה במוצר ליזר מסוכן כאשר נשקפת סכנה מיידית לחייו או לבריאותו של עובד, ולדווח על כך מיד למעביד או לנציגו במקום העבודה;

(14) להילוות אל מפקחי עבודה בביקורות הפיקוח במקום העבודה, אם יידרש לכך.

(ב) ממונה על בטיחות ליזר רשאי, בכל עת, להיכנס לכל מקום, במקום העבודה שהוא מונה בו לבדוק את סידורי הבטיחות והגיהות, ולנקוט את כל הפעולות הנדרשות לצורך מילוי תפקידו כאמור בתקנת משנה (א).

8. (א) לא יאושר אדם כבודק מאושר אלא אם כן התקיימו כל אלה:

תנאים לאישור
בודק מאושר

(1) הוא עובד במעבדה מאושרת או קשור בחוזה עבודה עם מעבדה מאושרת או בעל אישור של מעבדה מאושרת;

(2) הוא בעל תואר מוכר כמשמעותו בחוק המועצה להשכלה גבוהה בתחום מדעי הטבע, הטכנולוגיה או ההנדסה, הוא הנדסאי או טכנאי במגמות חשמל, אלקטרוניקה, אלקטרו-אופטיקה או גרעין;

(3) השתתף בקורס בודקים מאושרים על ידי מכון להדרכה לפי תכנית לימודים שיאשר מפקח עבודה ראשי ושתכלול את הנושאים כאמור בתקנה 6(2) ולרבות נושאים אלה: סיכוני בריאות וטיפול בנפגעים, קביעת רמות סיכון וסיווג לייזרים, גורמי סיכון שאינם אופטיים, אמצעים למניעת סיכונים, כתיבת נוהלי בטיחות, ועמד בהצלחה בכל מטלות הקורס;

(4) הוא בעל ניסיון של שלוש שנים לפחות במחקר ופיתוח של מערכות ליזר או בבטיחות מפני קרינת ליזר.

(ב) תוקפו של אישור לבדוק מאושר הוא לשלוש שנים, וניתן לשוב ולחדשו בכפוף לעמידתו בכל הדרישות בקשר לביצוע תפקידו, והשתתפותו בהשתלמויות לעדכון ידע בבטיחות בקרינת לייזר, כפי שיידרש על ידי מפקח עבודה ראשי מזמן לזמן.

תנאים לאישור מעבדה מאושרת

9. (א) לא תאושר מעבדה מאושרת אלא אם כן התקיימו כל אלה:

(1) היא בעלת יכולת מדעית וטכנולוגית לביצוע בדיקות סביבתיות-תעסוקתיות ומתן שירותים להגנה מסיכוני לייזר;

(2) היא בעלת יכולת לקבוע את רמות הסיכון של מוצרי לייזר ולבצע בדיקות סביבתיות-תעסוקתיות במקומות עבודה שבהם עוסקים בפיתוח, הפעלה, שימוש, וביצוע שינויים מהותיים במוצרי לייזר;

(3) מועסק בה בודק מאושר אחד לפחות, בעל אישור בתוקף;

(4) לרשותה ציוד נייד ונייח, מכויל אחת לשנה, לזיהוי ולמידת אנרגיה והספק של אלומות לייזר.

(ב) תוקפו של אישור למעבדה מאושרת הוא לשלוש שנים וניתן לשוב ולחדשו בכפוף לעמידה בכל דרישות תקנות אלה.

10. לאחר ביצוע בדיקות סביבתיות-תעסוקתיות במקום העבודה, חייבת מעבדה מאושרת, חובות מעבדה מאושרת לפי הענין, לנהוג כמפורט להלן:

(1) למסור למעביד תעודה חתומה שתכלול את תאריך ביצוע הבדיקות ושם הבדוק המאושר שביצע את הבדיקות, אישור להמשך עבודה עם מוצרי הלייזר המסוכנים, תאריך הבדיקות הבאות והוראות לשיפור הבטיחות, אם הוא נדרש;

(2) למסור למפקח עבודה אזורי את ממצאי הבדיקות, בתוך 21 ימים מיום ביצוען;

(3) לשמור את ממצאי הבדיקות למשך 7 שנים לפחות.

תנאים לאישור מכון להדרכה

11. (א) לא יאושר מכון להדרכה אלא אם כן התקיימו כל אלה:

(1) הוא בעל יכולת מדעית וטכנולוגית בנושאי הגנה מקרינת לייזר;

(2) מועסקים בו צוות הוראה הכולל מרצים ומדריכים, בעלי תואר מוכר בתחומים הנלמדים בקורס, ובעלי ניסיון מוכח בהדרכה;

(3) לרשותו מעבדה ואמצעי הוראה, הדרכה, הדגמה, הגנה ומדידה מתאימים לתחומים הנלמדים בקורס.

(ב) תוקפו של אישור למכון להדרכה הוא לשלוש שנים וניתן לשוב ולחדשו בכפוף להוראות מקצועיות שייקבעו מזמן לזמן על ידי מפקח עבודה ראשי.

(ג) מכון להדרכה ראשי לקבל אישור להכשיר עובדי קרינת לייזר, ממונים על בטיחות קרינת לייזר או בודקים מאושרים, כולם או מקצתם, בכפוף לתכניות הלימודים שאישר מפקח עבודה ראשי.

מעבדה מאושרת בגוף מחקר ופיתוח

12. גוף מחקר ופיתוח בעל מעבדה מאושרת ראשי לבצע את הפעולות הנדרשות לפי תקנות אלה גם לעצמו.

תחולה על גופי ביטחון

13. (א) לענין יחידות סמך של משרד ראש הממשלה שעיקר פעילותם ביטחון המדינה, משרד הביטחון ויחידות סמך של משרד הביטחון, צבא הגנה לישראל וכל מקום שבו מבוצעת פעילות מסווגת, של ייצור או מחקר ופיתוח בעבור משרד הביטחון, יראו כל מקום שנאמר

"מפקח עבודה ראשי" או "מפקח עבודה אזורי" כאילו נאמר "מנכ"ל משרד הביטחון או הרמטכ"ל, לפי הענין, או מי שכל אחד מאלה מינה.

(ב) תקנה 3 לא תחול ביחס לשימוש, מסירה או קבלה של מוצר לייזור מסוכן שהוא אמצעי לחימה או אמצעי סיוע ללחימה; כללים לענין זה ייקבעו בפקודות הצבא.

14. העובר על הוראה מהוראות תקנות אלה דינו מאסר שישה חודשים או קנס שלא יעלה על הקבוע בסעיף 61(א)(1) לחוק העונשין, התשל"ז-1977.

15. תחילתן של תקנות אלה שנה מיום פרסומן (להלן – יום התחילה).

16. מוצר לייזור שביום התחילה אין עליו סימון רמת הסיכון, יעבור בדיקה של מעבדה מאושרת לסיווג וסימון רמת הסיכון בתוך שנה מיום התחילה, ועד לסימון כאמור יראו אותו כמסווג ברמת הסיכון 4.

עונשין

תחילה

הוראת מעבר

תוספת ראשונה

(תקנה 1)

פעולות מורשות לבודק מאושר ומעבדה מאושרת

1. בדיקות סביבתיות-תעסוקתיות.
 - 1.1 בדיקות תנאי בטיחות בעיסוק במוצרי לייזור מסוכנים במקומות עבודה הכוללות –
 - (א) בחינת אמצעי הבטיחות ההנדסיים והניהוליים בהפעלת מוצרי לייזור מסוכנים והתאמתם לדרישות היצרן;
 - (ב) מיפוי אזורי סיכוני לייזור במקום העבודה;
 - (ג) זיהוי ומניעה של תקלות במוצרי לייזור מסוכנים והתקני הבטיחות שלהם;
 - 1.2 בדיקת תקינות אמצעי הבטיחות;
 - 1.3 בדיקת אמצעי התרעה, שילוט וגידור;
 - 1.4 ייעוץ וסיוע בהכנת נוהלי בטיחות לייזור לשגרה ולמצבי חירום, ובהכנת תכנית הבטיחות וההדרכה;
 2. סיווג מוצרי הלייזור לפי רמות הסיכון שלהם;
 3. ייעוץ במכלול נושא בטיחות לייזור;
 4. ייעוץ וסיוע בביצוע שינויים בטיחותיים במוצרי לייזור מסוכנים;
 5. ייעוץ וסיוע בסיווג מחדש של מוצרי לייזור לאחר ביצוע שינויים מהותיים או לאחר בניית מוצרי לייזור מסוכנים חדשים.

תוספת שניה

(תקנות 1 ו-3(1))

סיווג רמות הסיכון של מוצרי לייזור

רמת סיכון 1 (class 1):

מוצר לייזור שרמת קרינתו אינה מסוכנת.

רמת סיכון 1M (class 1M):

מוצר לייזור שרמת קרינתו אינה מסוכנת דרך כלל;

מוצר זה עלול להיות מסוכן לעין כאשר צופים על קרן הלייזור בעזרת מערכת אופטית מרכזת.

רמת סיכון 2 (class 2):

מוצר לייזור הפולט בתחום האור הנראה (400–700 nm), אשר רמת קרינתו מסוכנת את העין רק אם החשיפה נמשכת יותר מ-0.25 שניות (זמן התגובה הארוך ביותר לרפלקס המצמוץ).

רמת סיכון 2M (class 2M):

מוצר לייזור אשר רמת קרינתו אינה מסוכנת לעין כאשר החשיפה נמשכת פחות מ-0.25 שניות (זמן התגובה הארוך ביותר לרפלקס המצמוץ);

מוצר זה עלול להיות מסוכן לעין כאשר צופים על קרן באמצעות מערכת אופטית מרכזת.

רמת סיכון 3R (class 3R):

מוצר לייזור שפגיעת קרינתו באלומה ישירה עלולה להיות מסוכנת לעין. גבול הפליטה הנגישה לרמת סיכון זו הוא עד חמש פעמים רמת סיכון 2, בתחום האור הנראה ועד חמש פעמים רמת סיכון 1, בשאר התחומים.

רמת סיכון 3b (class 3b):

מוצר לייזור שפגיעת קרינתו באלומה ישירה מסוכנת לעין בכל זמן חשיפה שהוא, אך בדרך כלל אינה מסוכנת לעור.

רמת סיכון 4 (class 4):

מוצר לייזור שפגיעתו בעין ובעור מסוכנת הן באלומה ישירה והן באלומה מוחזרת ומפוזרת; אלומתו של מוצר כזה עלולה להצית חומרים דליקים.

כ"א באייר התשס"ה (30 במאי 2005)

(חמ 2974-3)

אהוד אולמרט

שר התעשייה המסחר והתעסוקה

צו הגנת הצרכן (סימון טובין) (תיקון מס' 2), התשס"ה-2005

בתוקף סמכותי לפי סעיף 17(ב) לחוק הגנת הצרכן, התשמ"א-1981¹, ובאישור ועדת הכלכלה של הכנסת לפי סעיף 21א(א) לחוק-יסוד: הכנסת², וסעיף 2(ב) לחוק העונשין, התשל"ז-1977³, אני מצווה לאמור:

1. בסעיף 17(ג) לתוספת השניה בצו הגנת הצרכן (סימון טובין), התשמ"ג-1983⁴, בסופו תיקון התוספת השניה יבוא:

"ואולם על אף האמור בסעיף 2(ה)1 לצו זה, סימון כאמור יודפס על גבי החפיסה או הקופסה ולא על גבי האריזה השקופה; לענין מוצרי טבק שאינם סיגריות, הסימון יכול שייעשה על גבי תווית שתודבק היטב לחפיסה או לקופסה באופן שתימנע הסרתה,

¹ ס"ח התשמ"א, עמ' 248.

² ס"ח התשי"ח, עמ' 69; התשס"א, עמ' 166.

³ ס"ח התשל"ז, עמ' 226; התשנ"ד, עמ' 348.

⁴ ק"ת התשמ"ג, עמ' 862; התשס"ה, עמ' 238.

לרבות לאריזה שקופה ובלבד שאריזה שקופה כאמור אינה מוסרת בשימוש רגיל בעת פתיחת האריזה; התווית לא תוסתר על ידי סימון אחר ולא תיפגע עם פתיחת הקופסה או החפיסה.

2. תחילתו של צו זה 60 ימים מיום פרסומו, ואולם הצו לא יחול על מוצרי טבק, שיובאו לישראל או יוצרו בישראל לפני מועד התחילה.

כ"ב בתמוז התשס"ה (29 ביולי 2005)

אהוד אולמרט

(חמ 1556-3)

שר התעשייה המסחר והתעסוקה

תקנות להגנת חיית הבר (הוראות שעה) (תיקון), התשס"ה-2005

בתוקף סמכותי לפי סעיפים 9 ו-16 לחוק להגנת חיית הבר, התשט"ו-1955, ובאישור ועדת הפנים ואיכות הסביבה של הכנסת לפי סעיף 21א(א) לחוק-יסוד: הכנסת,² וסעיף 2(ב) לחוק העונשין, התשל"ז-1977,³ אני מתקין תקנות אלה:

1. תיקון תקנה 1. בתקנה 1(א) לתקנות להגנת חיית הבר (הוראות שעה), התשס"ג-2003⁴ (להלן – התקנות העיקריות), ברישה, במקום "כ"ו באב התשס"ה (31 באוגוסט 2005)" יבוא "ל' בשבט התשס"ו (28 בפברואר 2006)".

2. תיקון תקנה 2. בתקנה 2 לתקנות העיקריות, במקום "כ"ו באב התשס"ה (31 באוגוסט 2005)" יבוא "ל' בכסלו התשס"ו (31 בדצמבר 2005)".

3. תחילתן של תקנות אלה ביום כ"ז באלול התשס"ה (1 בספטמבר 2005).

ה' באב התשס"ה (10 באוגוסט 2005)

שלום שמחון

(חמ 524-3)

השר לאיכות הסביבה

¹ ס"ח התשט"ו, עמ' 10.

² ס"ח התשי"ח, עמ' 69; התשס"א, עמ' 166.

³ ס"ח התשל"ז, עמ' 226; התשנ"ד, עמ' 348.

⁴ ק"ת התשס"ג, עמ' 1008.