



# חשיפה תעסוקתית לגורמים מזיקים: בין החוק לבריאות העובדים

ד"ר עמאד פרג'  
מנהל יחידת הבטיחות הארצית

3 ספטמבר 2024

מעסיק

יקיים וינהל:

"פנקס בריאות"

מרפאה תעסוקתית מוסמכת  
"שר"מ-שירות רפואי מוסמך"

תקיים ותנהל:

"כרטיס בזיקות רפואיות"  
"תיק מפעל"

תיאור סכמטי של ממשק מרפאה תעסוקתית / מעסיק



## עקרונות מודל ההפעלה

1. שירות רפואי תעסוקתי עפ"י החוק בלבד:

בדיקות תעסוקתיות ועזרה ראשונה

2. שירותי רפואה נוספים:

שאינם מחויבים עפ"י חוק כמו בדיקות דם, חיסונים

3. ניהול אדמיניסטרטיבי ארצי

<p>כמות עובדים נבדקים</p>	<p>סוג בדיקה</p>
<p>6,004</p>	<p>רעש - בתדירות שנתית</p>
<p>796 (1,593)</p>	<p>סיליקה/מתכות/קרינה- כל שנתיים</p>
<p>כ - 200</p>	<p>בדיקת מועמדים וקליטות עובדי כפיים</p>
<p>1500 (300 אירועי בטיחות)</p>	<p>הערכת כושר עבודה-הערכה (עקב תאונה/מחלה/ /נהיגה/נשק/צלילה/כיבוי אש) (התאמה לתפקיד/ניוד-תכנון/קניין)</p>

שם גורם סיכון	קובץ תקנות	שנה	תדירות בדיקה סביבתית בחודשים	יחידות מידה חשיפות	חשיפה משוקללת	AL/רמת פעולה	חשיפה לאישה בגיל פוריות	המשך בדיקות אחר הפסקת חשיפה	פעיל
עופרת מתכתית ואנאורגנית	4556	1983	12	מ"ג/מ"ק	0.10000	0.05000	0.02500	לא	כן
רעש	4647	1984	24	dB(A)	85.00000	85.00000	0.00000	לא	כן
צורן דו חמצני גבישי (אבק בר נשימה לריאות) SiO2	4576	1984	6	מ"ג/מ"ק	0.10000	0.05000	0.00000	לא	כן
צורן דו חמצני גבישי (אבק כללי מרחף) SiO2 - לא פעיל מתאריך 23/06/2022	4576	1984	6	מ"ג/מ"ק	0.30000	0.15000	0.00000	לא	לא
אסבסט לכל סוגיו	4576	1984	6	סיב/סמ"ק	0.20000	0.10000	0.00000	כן	כן
קדמיום מתכת ותרכובות (אבק כללי מרחף) Cd	5504	1993	6	מ"ג/מ"ק	0.01000	0.00500	0.00500	לא	כן
מתכת ותרכובות של כרום (III)	5504	1993	6	מ"ג/מ"ק	0.50000	0.25000	0.00000	לא	כן
תרכובות של כרום (VI) מסיסות במים	5504	1993	6	מ"ג/מ"ק	0.05000	0.02500	0.00000	לא	כן
תרכובות של כרום (VI) בלתי מסיסות במים - לא פעיל מתאריך 23/06/2022	5504	1993	6	מ"ג/מ"ק	0.01000	0.00500	0.00000	לא	לא
ניקל מתכת Ni	5504	1993	6	מ"ג/מ"ק	1.50000	0.75000	0.00000	לא	כן
תרכובות מסיסות של ניקל	5504	1993	6	מ"ג/מ"ק	0.10000	0.05000	0.00000	לא	כן
תרכובות בלתי מסיסות של ניקל - לא פעיל מתאריך 23/06/2022	5504	1993	6	מ"ג/מ"ק	0.20000	0.10000	0.00000	לא	לא
ניקל קרבוניל	5504	1993	6	מ"ג/מ"ק	0.12000	0.06000	0.00000	לא	כן
קובלט מתכת ותרכובות אנאורגניות של קובלט	5504	1993	6	מ"ג/מ"ק	0.02000	0.01000	0.00000	לא	כן
קובלט קרבוניל וקובלט הידרוקרבוניל	5504	1993	6	מ"ג/מ"ק	0.10000	0.05000	0.00000	לא	כן
בריליום	5504	1993	6	מ"ג/מ"ק	0.00020	0.00010	0.00000	לא	כן
מתק"ש ניקל	5504	1993	6	מ"ג/מ"ק	0.10000	0.05000	0.00000	לא	כן
מתק"ש קובלט	5504	1993	6	מ"ג/מ"ק	0.02000	0.01000	0.00000	לא	כן
מתק"ש טונגסטן (תרכובות בלתי מסיסות) - לא פעיל מתאריך 23/06/2022	5504	1993	6	מ"ג/מ"ק	5.00000	2.50000	0.00000	לא	לא

מחלקה	תאריך עדכון חשיפה	תאריך עדכון הבא של חשיפה	חשיפת עובדים	מנהל מחלקה/יחידה	דו"ח חשיפה חתום	תאריך חתימה
30-תח'כ.מ.ר.כרמל	07/08/2024	07/08/2025	עובדים חשופים: 1	מאיר אטיאס	כן	07/08/2024
31-מינהל	07/08/2024	07/08/2025	עובדים חשופים: 16	אדוארד ליפסמן	כן	25/08/2024
32-מהנד.המכונות	07/08/2024	07/08/2025	עובדים חשופים: 3	גיל ברעם	כן	25/08/2024
33-א.ח.מתק.מכני.	07/08/2024	07/08/2025	עובדים חשופים: 36	צבי מדרר	כן	07/08/2024
34-מהנדס החשמל	07/08/2024	07/08/2025	עובדים חשופים: 21	אברהם פרג'	כן	25/08/2024
35-א.ח.מתק.חשמל.	11/04/2022	11/04/2023	עובדים חשופים: 11	דוד קוברין	כן	11/04/2022
36-מהנדס התפעול	07/08/2024	07/08/2025	עובדים חשופים: 25	רמי גולדשלגר	כן	08/08/2024
37-בקרה הגנ הסייבר	07/08/2024	07/08/2025	עובדים חשופים: 16	יהונתן חבובה	כן	07/08/2024
38-כרמ.מטה תחנה	07/08/2024	07/08/2025	עובדים חשופים: 9	אמיר שלו	כן	08/08/2024
241-מהנדס טג צפ.	01/02/2018	01/02/2019	עובדים חשופים: 1	מרדכי רשף	כן	01/02/2018
242-א.ח.מ.מכני.צפ.	01/02/2018	01/02/2019	עובדים חשופים: 8		כן	01/02/2018
243-א.ח.חשמל.צפ.	25/04/2023	25/04/2024	עובדים חשופים: 0	דוד קוברין	כן	25/03/2024
246-מנה.אתר.חגית	07/08/2024	07/08/2025	עובדים חשופים: 26	רמי גולדשלגר	כן	07/08/2024
248-מה.הי.א.תבו.	15/05/2019	15/05/2020	עובדים חשופים: 17	אוקן אור	כן	17/06/2019



**בריאות העובד:  
בדיקות מיותרות**



**חשיפה נמוכה:  
לא מחויב בחוק**

**הדילמה**

**המשימה המרכזית של יחידת הבטיחות שמירה על בריאות העובדים**



## תודה על ההקשבה



חברת החשמל