

08-6874741/2 כיכר פז, 1



עיריית קרית גת

רשיון לניהול עסק

חוק רישוי עסקים תשכ"ח - 1968

מס' תיק רישוי: 10/252	תאריך הדפסה: 03/03/2019
שם התאגיד / חברת האם	שם העסק
אינטל אלקטרוניקה בע"מ	אינטל אלקטרוניקה בע"מ
מספר סידורי בצו	תאור העסק על-פי הצו
10-09-	יצור חומר גלם; מוצר; מכשיר - או חלקיו - שאינם טעוני רישוי לפי פר

פרטי הבעלים והמנהלים של העסק:

שם בעלים / חברה	תפקיד	מספר זהות	כתובת פרטית	נייח / נייד
אינטל אלקטרוניקה בע"מ	מנהל	5-1085443-3	קרית גת ת.ד מיקוד FAB 28 82000 ה	054-7887120

תנאים קבועים ברישיון:

1. תוקף רשיון זה הוא בהתאם להוראות חוק רישוי עסקים תשכ"ח - 1968, והתקנות על פיו.
2. תוקף הרישיון בכפוף לתנאים המפורטים בנוסח המלא לרישיון העסק, מעודכן לתאריך הפקת הרישיון.
3. רשיון זה אינו ניתן להעברה ואינו בר-תוקף עם שינוי הבעלות בעסק וכן אם חל שינוי בעיסוק או בעליו העביר עסקו למקום אחר וכפוף לתקנות רישוי עסקים.
4. תרשים הסביבה, מפה מצבית ותכנית העסק כפי שאושרו הם חלק בלתי נפרד מהיתר זה, לא ייעשו שינויים במבנה שמתנהל בו העסק, אלא לאחר קבלת אישור רשות הרישוי, רשיון זה אינו בר תוקף אם שונו תנאי המקום בו מתנהל העסק בהשוואה לתכנית העסק המאושרת (ע"י בניה או באופן אחר).
5. רשיון זה יוצג במקום בולט נראה לעין בעסק.
6. רשיון זה יהיה בר תוקף רק לאחר חתימת בעל העסק על ההצהרה כי לא חלו שינויים במהות העסק, במבנהו ובבעלות עליו לעומת מה

תנאים מיוחדים ברישיון העסק / מצ"ב נספח:

העסק כפוף לתנאי המשרד להגנת הסביבה מיום: 06/10/08 סימוכין מס' 648234/1
העסק כפוף לתנאי משרד העבודה מיום: 24/07/08 סימוכין מס' 215278

הסכום: ₪ 286.00

תאריך תשלום: 13/12/2007

חתימה וחותמת הקופה

הערות:

מנהל מנהל
יו"ר רשות הרישוי

הצהרת בעל העסק



אני מצהיר בזה כי לא חלו שינויים במהות העסק, במבנהו ובבעלות עליו לעומת מה שאושר כדן, אני מאשר, שקיימת
את הרישיון בצירוף התנאים המיוחדים של גורמי הרישוי

NTEL ELECTRONICS LTD.

אינטל אלקטרוניקה בע"מ

חתימה וחותמת של החברה

חתימה

05833072

ת.ז. בעלים/מנהל

30.4.2019

שם בעלים/מנהל המצהיר

תאריך



רשיון לניהול עסק

חוק רישוי עסקים תשכ"ח - 1968

מס. תיק רישוי: 10/251	תאריך הדפסה: 03/03/2019
תאריך הפקת הרשיון	שם התאגיד / חברת האם
01/01/2019	אינטל אלקטרוניקה בע"מ
תאריך פקיעת רשיון	מספר סידורי בצו
31/12/2028	10-09-
מס' הרשיון	שם העסק
3455	אינטל אלקטרוניקה בע"מ
תאור העסק על-פי הצו	
	- יצור מכשירים אלקטרוניים

פרטי הבעלים והמנהלים של העסק:

שם בעלים / חברה	תפקיד	מספר זהות	כתובת פרטית	נייח / נייד
אינטל אלקטרוניקה בע"מ	בעלים	5-1085443-3	שדי צורן 2 ת.ד מיקוד 82000 אפאב 28	054-7887120

תנאים קבועים ברישיון:

1. תוקף רשיון זה הוא בהתאם להוראות חוק רישוי עסקים תשכ"ח - 1968, והתקנות על פיו.
2. תוקף הרשיון בכפוף לתנאים המפורטים בנוסח המלא לרשיון העסק, מעודכן לתאריך הפקת הרשיון.
3. רשיון זה אינו ניתן להעברה ואינו בר-תוקף עם שינוי הבעלות בעסק וכן אם חל שינוי בעיסוק או בעליו העביר עסקו למקום אחר וכפוף לתקנות רישוי עסקים.
4. תרשים הסביבה, מפה מצבית ותכנית העסק כפי שאושרו הם חלק בלתי נפרד מהיתר זה, לא ייעשו שינויים במבנה שמתנהל בו העסק, אלא לאחר קבלת אישור רשות הרישוי, רשיון זה אינו בר תוקף אם שונו תנאי המקום בו מתנהל העסק בהשוואה לתכנית העסק המאושרת (ע"י בניה או באופן אחר).
5. רשיון זה יוצג במקום בולט נראה לעין בעסק.
6. רשיון זה יהיה בר תוקף רק לאחר חתימת בעל העסק על ההצהרה כי לא חלו שינויים במהות העסק, במבנהו ובבעלות עליו לעומת מה

הסכום: ₪ 323.00
תאריך תשלום: 16/07/2014
חתימה וחותמת הקופה

תנאים מיוחדים ברישיון העסק / מצ"ב נספח:
רישיון העסק כפוף לתנאי משרד התמת מיום: 10/11/13 סימוכין מס' 434072
רישיון העסק כפוף לתנאי המשרד להגנת הסביבה מיום: 24/11/13 סימוכין מס' 728068

הערות:

הבלק פוזגלו
יו"ר רשות הרישוי

הצהרת בעל העסק



אני מצהיר בזה כי לא חלו שינויים במהות העסק, במבנהו ובבעלות עליו לעומת מה שאושר כדון, אני מאשר עסקי בלתי
את הרשיון בצירוף התנאים המיוחדים של גורמי הרישוי

תאריך: 30.4.2019
שם בעלים/מנהל המצהיר: אינטל אלקטרוניקה בע"מ
ת.ז. בעלים/מנהל: 835072
חתימה: [Signature]
חתימה וחותמת של החברה: [Signature]

מדינת ישראל

המשרד להגנת הסביבה - דרום

רחוב התקווה 4, ת.ד. 230, 84102, באר שבע
טלפון: 08-6264000, פקס: 08-6264111

תאריך: ז' תשרי תשס"ט
06 אוקטובר 2008

חוק רישוי עסקים התשכ"ח - 1968

תנאים ברשיון עסק

מס' תיק ברשות המקומית:
מס' תיק של המשרד להגנת הסביבה: 648234/1

פרטי העסק:

שם העסק: אינטל אלקטרוניקה בע"מ
בעל העסק (מגיש הבקשה): אינטל אלקטרוניקה בע"מ
מס' פריט: 10.9 מהות העסק: ייצור מעבדים אלקטרוניים
כתובת: האבץ 1, קרית גת גוש:
רשות מקומית: קרית גת

בתוקף סמכותי כנותן אישור לפי סעיפים 6 ו-7 לחוק רישוי עסקים, התשכ"ח - 1968 (להלן - החוק), הנני מאשרת מתן רשיון עסק ומתנה את אישור רשיון העסק בתנאים כדלהלן:

א. הגדרות

"אירוע"

תקרית במפעל בה מעורב חומר מסוכן, כגון התאיידות, דליקה, שפך, דליפה או פיצוץ, החורגת ממהלך הפעילות הרגילה או המבוקרת והעלולה לגרום נזק לאדם או לסביבה וכן תקלה או תאונה ברכב המוביל חומר מסוכן העלולה לגרום נזק כאמור;

"ארובת המעקף"

(by pass stack)

ארובה ממערכת טיפול בפליטות חומרים אורגניים שנפתחת לזרימת אוויר בנפילת אחת היחידות המטפלות בחומרים אורגניים (RCTO) ומאפשרת מעבר אוויר לא מטופל בספיקה עודפת.

"בוצה"

חומר עשיר במוצקים הנוצר בתהליך טיפול או טיהור שפכים.

"העסק" או "המפעל"

אינטל אלקטרוניקה בע"מ, FAB28, המייצר מעבדים בתעשיית המיקרואלקטרוניקה והממוקם באזור התעשייה של קריית גת.

"בעל העסק"

לרבות כל אחד מאלה:
1. בעל העסק;

מדינת ישראל

המשרד להגנת הסביבה - דרום

רחוב התקווה 4, ת.ד. 230, 84102, באר שבע טלפון: 08-6264000, פקס: 08-6264111

2. המחזיק בעסק;
 3. בעל רשיון העסק;
 4. האדם שבהשגחתו, בפיקוחו או בניהולו פועל העסק;
- כמשמעותו לפי חוק מניעת זיהום הים ממקורות יבשתיים, התשמ"ח - 1988;
- "היתר הזרמה לים" -
- זרם שמקורו ברכז מערכת אוסמוזה הפוכה ובנקז מגדלי קירור.
- "זרם facility stream"
- חומר המורכב מחלקיקים זעירים, למעט מים, הנישא או העשוי להינשא באוויר או בגז, בצורת אבק, עשן, תרסיס ופיח.
- "חומר מסוכן" -
- כהגדרתו בחוק החומרים המסוכנים, התשנ"ג - 1993;
- איגוד ערים לאיכות הסביבה אשקלון.
- "יח"ס" -
- אותה נקודה שמעבר אליה אין חיבור זרמי שפכים נוספים שמקורם במפעל.
- "מי רשת"/"מי אספקה" -
- מים המסופקים ע"י ספק המים.
- "מעבדה מוסמכת" -
- מעבדה שהוסמכה על ידי הרשות הלאומית להסמכת מעבדות ו/או הרשות אחרת, הקשורה בהסכם הכרה הדדית עם הרשות הישראלית, על פי "חוק הרשות הלאומית להסמכת מעבדות, התשנ"ז - 1997", והגרסה המעודכנת ביותר לתקן ISO/IEC/17025. ואשר הוסמכה לבצע את הבדיקות המנויות בתנאים אלה;
- "מקור פליטה לא מוקדני" -
- מקור פליטה לאוויר שאינו ארובה;
- "מקור פליטה מוקדני" -
- ארובה או נשם (וונט) המשמש או המיועד לשמש לפליטה לאוויר של מזהם בצורת אדים, ארוסולים, אבקות או תערובת שלהם;
- "מק"ת" -
- יחידה של מטר מעוקב אוויר יבש בטמפי של 0 מעלות צלזיוס ולחץ של 760 מ"מ כספית;
- "משטחי תפעול" -
- מקום בעסק בו מתבצעות פעולות ייצור, אחסנה, פריקה, או טעינת כימיקליים;
- "מתקני טיפול בשפכים" -
- מתקני טיפול בשפכים תעשייתיים, לרבות מתקן טיפול בעומס אורגני;

מדינת ישראל

המשרד להגנת הסביבה - דרום

רחוב התקווה 4, ת.ד. 84102, באר שבע טלפון: 08-6264000, פקס: 08-6264111

- "מתקן קדם טיפול" - מתקן לטיפול בשפכים תעשייתיים בעסק לפני סילוקם ממנו לשם הורדת ריכוז מזהמים בשפכים.
- "נגר מזהם" - מי גשם או מי רשת שבאו במגע עם משטחי התפעול וריכוז המזהמים בו גבוה מהערכים (TOC) שנקבעו בנגר עילי נקי.
- "נגר עילי נקי" - זרימה עילית של גשם או מי רשת ובלבד שריכוז ה- TOC שלהם אינו עולה על 20 מג"ל.
- "נוהל דיגום ארובות" - "נוהל בדיקת מזהמי אוויר בארובה- 2002" כולל העדכונים שלו, שנמצא לעיון במשרדים המחוזיים של המשרד להגנת הסביבה, באגף איכות אוויר במשרד להגנת הסביבה בירושלים ובאתר האינטרנט של המשרד.
- "נוהל חירום" - נוהל טיפול באירוע, הערוך בהתאם להנחיות תקנה 4 (ב) (5) לתקנות רישוי עסקים (מפעלים מסוכנים), התשנ"ג - 1993 ;
- "נותן האישור" - עובד המשרד להגנת הסביבה במחוז דרום, שהוסמך ע"פ חוק כנותן האישור ;
- "ערך מרבי" - ריכוז או ערך הפרמטר הגבוה ביותר בקולחים, שנמדד בכל עת, שהינו תוצאה של דיגום חטף או כל דיגום אחר.
- "קולחים" - שפכים תעשייתיים שעברו טיפול במתקני טיפול בשפכים ;
- "קרקע מזהמת" - קרקע בה ריכוזי המזהמים גבוהים מהריכוזים המפורטים בחוברת "ערכי סף ראשוניים למזהמים בקרקעות" המפורסמת באתר האינטרנט של המשרד להגנת הסביבה בעמוד נושאים סביבתיים < קרקעות מזהמות ודלקים > ערכי סף למזהמים בקרקעות. נותן האישור רשאי לאשר ערכי סף שונים המבוססים על סקר הערכת סיכונים כמפורט במסמך הנ"ל ואשר ביצעו אושר מראש על ידי נותן האישור.
- "שפכים תעשייתיים" - שפכים שמקורם בפעילות יצור, לרבות תשטיפים ;
- "תמלחת" - תמלחת שמקורה ברענון של מחליפי יונים

מדינת ישראל

המשרד להגנת הסביבה - דרום

רחוב התקווה 4, ת.ד. 230, 84102, באר שבע טלפון: 08-6264000, פקס: 08-6264111

נוזלים שמקורם מפעולות ניקוי ותחזוקה של מתקני הייצור. וכן נגר מזוהם;	<u>"תשטיפים"</u>
יחידת נטרול שפכים תעשייתיים (acid waste neutralization).	<u>"AWN"</u>
יחידת קדם טיפול לשפכים המכילים נחושת (Concentrated Copper Waste)	<u>"CCW"</u>
יחידת קדם טיפול לשפכי slurry המכילים נחושת (Slurry Copper Waste)	<u>"SCW"</u>
יחידת קדם טיפול לשפכים המכילים חומצה פלואורית (HF Waste)	<u>"HFW"</u>
יחידת קדם טיפול לשפכים מאזור planar המכילים בין היתר סיליקה.	<u>"HTSS"</u>
יחידת קדם טיפול לשפכים המכילים מתכות (Diluted Metal Waste)	<u>"DMW"</u>

ב. כללי

1. בעל העסק יודיע לנותן האישור שלושה חודשים מראש בכל מקרה של שינוי מתוכנן בעל השפעות סביבתיות במבני העסק, בתהליכים או במתקני הייצור בעסק. לפני בצוע כל תהליך חדש או שינוי מהותי בתהליך קיים, יוגש לנותן האישור וליח"ס שאלון השלכות סביבתיות. תהליך חדש או שינוי מהותי בתהליך קיים יתבצע לפי תנאי נותן האישור, שינתנו בעקבות השאלון.

ג. מים ושפכים

1. בעסק יהיו מערכות איסוף והולכת שפכים נפרדות לשפכים סניטריים ולשפכים תעשייתיים
 - 1.1 השפכים הסניטריים של העסק, ושפכים ממוצא מתקן HTSS לאחר קדם טיפול יוזרמו ישירות לרשת הביוב הציבורית.
 - 1.2 השפכים התעשייתיים לא יוזרמו למערכת הביוב הציבורית (פרט ל-HTSS כמפורט לעיל). אלא יאספו במערכת איסוף והולכת שפכים תעשייתיים שתוביל למתקני טיפול בשפכים (מתקני קדם טיפול בשפכים, AWN ומתקן טיפול בעומס אורגני) ולאחר יוזרמו למערכת השבת הקולחים.

2. השפכים התעשייתיים-

מדינת ישראל

המשרד להגנת הסביבה - דרום

טלפון: 08-6264000, פקס: 08-6264111

רחוב התקווה 4, ת.ד. 230, 84102, באר שבע

- 2.1 זרמי שפכים המכילים ריכוז גבוה של מתכות, לרבות נחושת יוזרמו למתקני קדם הטיפול במתכות (DMW, SCW, CCW).
- 2.2 זרמי שפכים המכילים ריכוז גבוה של פלואורידים יוזרמו למתקן הטיפול בפלואורידים (**HFW**).
- 2.3 תמלחת -
העסק לא יזרים את תמלחת מחליפי היונים אל מערכת השפכים הסניטריים והתעשייתיים. פינוי תמלחת יהיה לים, בהתאם להיתר הזרמה לים לפי החוק למניעת זיהום מים ממקורות יבשתיים, התשמ"ח-1988, או למקום מאושר אחר ע"י נותן האישור.
- 2.5 הקולחים היוצאים ממתקן ה-AWN יוזרמו למתקן הטיפול בעומס האורגני שבשפכי המפעל.
- 2.6 העסק יבצע הפרדה מוקדמת של תמיסות מרוכזות המכילות ממסים אורגניים ומתכות כבדות, מהשפכים המופנים אל מתקן ה-AWN. התמיסות הנ"ל יטופלו בהתאם לתקנות רישוי עסקים (סילוק פסולת חומרים מסוכנים), התשנ"א-1990.
- 2.7 העסק יפנה שרפים ממתקני קדם טיפול כפסולת חומר מסוכן לפי תקנות רישוי עסקים (סילוק פסולת חומרים מסוכנים), התשנ"א-1990.
- 2.8 העסק לא יבצע רגנרציה של מחליפי יונים להרחקת מתכות כבדות, אלא לאחר שהתקין מתקן ייעודי לטיפול בשפכים אלו, ובהתאם לתכניות מאושרות.
- 2.9 תוך 6 חודשים מיום קבלת מסמך התנאים בעסק, יגיש בעל העסק תוכנית עקרונית לטיפול עבור זרם ה-facility stream לרשויות המוסמכות לכך ובכלל זה לנותן האישור.

נגר עילי נקי

3

- 3.1 בעסק תהיה הפרדה מוחלטת בין נגר עילי נקי לנגר מזוהם ו/או תשטיפים.
נגר עילי נקי יופרד ממשטחי התפעול ולא ינוקז למערכת הטיפול בשפכים תעשייתיים או למערכת הביוב הציבורית, אלא יוזרם למערכת הניקוז הציבורית.
נגר מזוהם ו/או תשטיפים יטופלו כאמור בסעיף 1.2 לעיל.
- 3.2 בעל העסק יבצע ניקוי של המשטחים, למעט משטחי התפעול, הבאים במגע עם הנגר העילי לפני תחילת עונת הגשמים וידווח בכתב, על השלמת כל הפעולות הנדרשות, לנותן האישור וליח"ס, לא יאוחר מה-15/9 בכל שנה.

מדינת ישראל

המשרד להגנת הסביבה - דרום

רחוב התקווה 4, ת.ד. 230, 84102, באר שבע טלפון: 08-6264000, פקס: 08-6264111

4 איכות:

4.1 מתקני קדם טיפול:

4.1.1 בעסק יותקנו מתקני קדם טיפול לפי המפורט להלן:

- מתקני קדם טיפול למתכות CCW, DMW SCW
- מתקן קדם טיפול בפלואורידים HFW
- מתקן קדם טיפול בשפכי אזור HTSS planar

4.1.2 איכות הקולחים לפרמטרים המטופלים, תדירות הדיגום ותדירות הדיווח יהיו כמפורט בטבלה מס' 1 להלן:

טבלה מס' 1: ריכוזים מרביים ותדירויות דיגום ביציאה ממתקני קדם טיפול:

יחידת טיפול	פרמטר	ערך מרבי	מיצוע ותדירות דיגום	תדירות דיווח
CCW	Cu	3 מ"ג/ל לממוצע חודשי 6 מ"ג/ל בחטף	מורכב חודשי	חודשית
SCW	Cu	3 מ"ג/ל לממוצע חודשי 6 מ"ג/ל בחטף	מורכב חודשי	חודשית
DMW	Cu	3 מ"ג/ל לממוצע חודשי 6 מ"ג/ל בחטף	מורכב חודשי	חודשית
HFW	F	30 מ"ג/ל	מיצוע חודשי	חודשית
HTSS	PH	6-9	רציף ודיגום חודשי	חודשית
	TSS	ייקבע בנפרד לאחר הפעלת המתקן	מורכב חודשי	

4.2 כאמור בסעיף 1.2 לעיל, לא תהיה הזרמת שפכים תעשייתיים מהעסק למערכת הביוב הציבורית למעט זרם HTSS.

בחיבור למערכת הביוב הציבורית לא תהיה נוכחות חומרים מתהליכי הייצור או ממתקני העסק, לרבות:

מתכות כבדות ופלואוריד: עד 10% מעל ריכוזם במי האספקה.

כלוריד: עד 100 מג"ל מעל הכמות במי האספקה.

נתרן: עד 60 מג"ל מעל הכמות במי האספקה.

רמת מוליכות: עד 2500 מיקרוסימנס לס"מ.

ערך הגבה: יהיה בהתאם לתקנות המים (מניעת זיהום מים) (ערכי הגבה של שפכי תעשייה), התשס"ד-2003.

4.3 איכות הקולחים התעשייתיים המוזרמים למערכת השבת קולחים לא יחרגו בנקודת יציאה מהמפעל, מהערכים בטבלה להלן:

מדינת ישראל

המשרד להגנת הסביבה - דרום

רחוב התקווה 4, ת.ד. 230, 84102, באר שבע טלפון: 08-6264000, פקס: 08-6264111

כאשר עבור הערכים: BOD, COD, TSS, חנקן אמוניאקלי, חנקן כללי, הערכים הנקובים נדרשים החל מחודש מרץ 2008

ובשלב ביניים (עד מרץ 2008) – ריכוז BOD לא יחרוג מ-40 מ"ג/ל וריכוז COD לא יחרוג מ-100 מ"ג/ל.

טבלה מס' 2: ריכוזים מרביים ותדירויות דיגום בנקודת היציאה מהמפעל:

פרמטר	יחידות	ערך מרבי לממוצע חודשי	ערך מרבי	ערך מזערי	מיצוג ותדירות דיגום	תדירות דיווח
מוליכות חשמלית ¹					חודשי	חודשית
צחי"ב כללי (BOD ₅)	מ"ג/לי	10	15		שבועי מורכב	חודשית
מוצקים מרחפים (TSS) (105°C)	מ"ג/לי	10	15		חודשי מורכב	חודשית
צחי"כ כללי (COD)	מ"ג/לי	100	150		שבועי מורכב	חודשית
חנקן אמוניאקלי	מ"ג/לי	20	30		חודשי מורכב	חודשית
חנקן כללי	מ"ג/לי	25	35		חודשי מורכב	חודשית
זרחן כללי	מ"ג/לי	5	7		חודשי מורכב	חודשית
כלוריד ²	מ"ג/לי				חודשי מורכב	חודשית
פלואוריד ³	מ"ג/לי	6			חודשי מורכב	חודשית
נתרן ⁴	מ"ג/לי				חודשי מורכב	חודשית
חמצן מומס	מ"ג/לי			0.5	חודשי מורכב	חודשית
pH			8.5	6.5	חודשי מורכב	חודשית
SAR	(mmol/L) ^{0.5}	5	6.5		חודשי מורכב	חודשית
בורון ⁵	מ"ג/לי				חודשי מורכב	חודשית
ארסן	מ"ג/לי	0.1	0.25		חודשי מורכב	חודשית
כספית	מ"ג/לי	0.002	0.005		חודשי מורכב	חודשית
כרום	מ"ג/לי	0.1	0.25		חודשי מורכב	חודשית

¹ מוליכות חשמלית: הערך יעודכן במועד מאוחר יותר ע"י וועדה בין משרדית
² כלוריד: במקרה שריכוז הכלורידים במי אספקה עד 160 מג"ל, ריכוז כלורידים לא יעלה מעבר לתוספת של 100 מג"ל מעל ריכוזו במי אספקה ובכל במקרה ריכוזו לא יעלה מעבר לתוספת של 130 מג"ל מעל ריכוזו במי אספקה.

³ פלואוריד: הערך נקבע על סמך אישור וועדה בין משרדית מיום 2/4/97.
⁴ נתרן: ריכוז נתרן בקולחים לא יעלה, בכל מקרה, מעבר לתוספת של 60 מג"ל מעל ריכוזו במי אספקה.
⁵ בורון: ריכוז בורון בקולחים לא יעלה, בכל מקרה, מעבר לתוספת של 0.2 מג"ל מעל ריכוזו במי אספקה.

מדינת ישראל

חמשרד להגנת הסביבה - דרום

רחוב התקווה 4, ת.ד. 230, 84102, באר שבע טלפון: 08-6264000, פקס: 08-6264111

ניקל	מ"ג/לי	0.2	0.5	חודשי מורכב	חודשית
סלניום	מ"ג/לי	0.02	0.05	חודשי מורכב	חודשית
עופרת	מ"ג/לי	0.1	0.25	חודשי מורכב	חודשית
קדמיום	מ"ג/לי	0.01	0.025	חודשי מורכב	חודשית
אבץ	מ"ג/לי	2	5	חודשי מורכב	חודשית
ברזל	מ"ג/לי	2	5	חודשי מורכב	חודשית
נחושת	מ"ג/לי	0.2	0.5	חודשי מורכב	חודשית
מנגן	מ"ג/לי	0.2	0.5	חודשי מורכב	חודשית
אלומיניום	מ"ג/לי	5	12.5	חודשי מורכב	חודשית
מולבדינום	מ"ג/לי	0.01	0.025	חודשי מורכב	חודשית
ונדיום	מ"ג/לי	0.1	0.25	חודשי מורכב	חודשית
בריליום	מ"ג/לי	0.1	0.25	חודשי מורכב	חודשית
קובלט	מ"ג/לי	0.05	0.125	חודשי מורכב	חודשית
ליתיום	מ"ג/לי	2.5	6.25	חודשי מורכב	חודשית

5. משטחי תפעול :

- 5.1 יהיו עמידים בפני חלחול הנוזלים הצפויים להתנקז אליהם.
- 5.2 יופרדו משאר שטחי המפעל על ידי תעלות ניקוז לתשטיפים מכוסות בשכנות ומנוקזות א מערכת איסוף שפכים.
- 5.3 פינוי מי גשמים מהמאצרות יהיה ע"פ איכותם. נגר עילי נקי יוזרם למערכת הניקוז הציבורית. נגר מזוהם יועבר לטיפול במתקני קדם טיפול בשפכים בהתאם לזיהום.
6. מתקני הטיפול בשפכים תעשייתיים וסניטרים ומיכלי נוזלים תת קרקעיים יוצבו במיכול משני, כאשר ברווח שבין המכל לדופן המיכול המשני יותקנו אמצעי ניטור לגילוי דליפות, או כל פתרון אחר לבקרה נגד דליפות מהמכלים התת-קרקעיים, באישור מראש של נותן האישור וכאמור בתקנות המים (מניעת זיהום מים)(תחנות תדלוק), התשנ"ז-1997.

7. דיגום

- 7.1 העסק יתקין ויפעיל מערכת לדיגום Online מקוון של pH ומוליכות ביציאה ממתקן טיפול בעומס אורגני.
- 7.2 העסק יתקין ויפעיל מערכת דיגום מורכב אוטומטי ביציאה מהמתקן לטיפול בעומס אורגני פרמטרי הדיגום, ריכוזים מירביים, תדירויות דיגום ודיווח יהיו לפי טבלאות 1-2 לעיל.
- 7.3 העסק יבצע דיגום אחת ל-6 חודשים בנקודת החיבור לרשת הציבורית וידווח במקרה של חריגה לנותן האישור וליח"ס תוך חודש מיום ביצוע הבדיקה. הדיגום יהיה של הפרמטרים: מתכות, כלוריד, פלואוריד, מוליכות וpH.

מדינת ישראל

המשרד להגנת הסביבה - דרום

רחוב התקווה 4, ת.ד. 230, 84102, באר שבע טלפון: 08-6264000, פקס: 08-6264111

- 7.4 הדיגומים והבדיקות יבוצעו ע"י מעבדה מוסמכת.
- 7.5 שיטות הבדיקה יהיו על פי הספר:
- STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION FOR WATER & WASTEWATER
- בעריכת ובהוצאת APHA-AWWA-WEF מהדורה אחרונה, או כל שיטה אחרת מאושרת על ידי נותן האישור.
- 7.6 תוצאות הבדיקות יוגשו לנותן האישור מדי חודש. וכן ירשמו ויישמרו בעסק לתקופה של כ- 5 שנים ויוצגו לנותן האישור והיח"ס על פי דרישתם.
- 7.7 בעל העסק לא ימהל את שפכי העסק במים ולא יגדיל את צריכת המים רק על מנת להקטין את ריכוז המזהמים בקולחים.
- 8 לא תותר הזרמת שפכים וקולחים אלא במערכת אטומה וסגורה הכוללת צינורות הזרמת שפכים, מתקני אגירה וטיפול בשפכים.
- 9 מתקני טיפול בשפכים ואגירת השפכים ימוקמו על משטח אטום בפני חלחול, ובאופן שתימנע גלישת שפכים לקרקע.
- 10 ניקוזי מכלים יוזרמו באמצעות צנרת בלבד ולא בתעלות פתוחות. הצנרת תתועל ותחובר לבור גיקוז ייעודי לכך.
- 11 צנרת להובלת שפכים תעשייתיים
- 11.1 בעל העסק יפעיל ויתחזק בכל עת את קווי הזרמת שפכים תעשייתיים באופן המאפשר בקרה אחר דליפות ותיקונן. צנרת זו תהיה עמידה בפני חלחול הנוזלים הנמצאים בתוכה.
- 11.2 העסק יבצע אחת ל- 5 שנים, בדיקת אטימות לצנרת תת קרקעית, על סמך שיטות שיוגשו ויאושרו קודם לכן על ידי נותן האישור.
- תוצאות בדיקה זו יוגשו לנותן האישור תוך שלושה חודשים מיום ביצוע הבדיקה.
- 12 תקינות מתקני הטיפול בשפכים
- 12.1 ככלל, בעל העסק ינקוט בכל האמצעים הדרושים למניעת תקלות ולטיפול בהן.
- 12.2 דיווח בעת תקלה במתקני הטיפול בשפכים –
- 12.2.1 קולחי אינטל יעברו אך ורק דרך מכלי בקרה הממוקמים באתר מט"ש קרית גת בפלוגות לשם ביצוע בקרה ואיגום בעת חריגה.

מדינת ישראל

המשרד להגנת הסביבה - דרום

רחוב התקווה 4, ת.ד. 230, 84102, באר שבע טלפון: 08-6264000, פקס: 08-6264111

12.2.2 בעל העסק ידווח באופן מיידי, על פי נוהל שיועבר לאישור לנותן האישור וליח"ס תוך חודשיים מקבלת תנאים אלה, על כל תקלה במערכות הטיפול בשפכים וכן כל תקלה שעלולה לגרום למפגעים סביבתיים, לרבות שימוש נפח איגום למקרה של חריגות. לאחר אישור הנוהל יפעל העסק ע"פ נוהל המאושר בכל עת.

12.2.3 כל תקלה במערכות הטיפול בשפכים תטופל במיידית וישלח לנותן האישור וליח"ס דו"ח לגביה בכתב. הדו"ח יועבר תוך שבוע ימים ויכלול את הסיבה לתקלה וכל הפעולות שנעשו לתיקון התקלה ומניעת הישנותה.

ד. אוויר

סקרי תהליכים ופליטות לאויר

1.

1.1 - העסק יבצע ויגיש לנותן האישור וליח"ס סקר תהליכים הכולל תיאור התהליכים במפעל, דיאגרמת משבצות לתהליכים עם פירוט חומרים וכמויות/ספיקות, טמפרטורה, לחץ, סוג הכלי וטבלאות מקורות פליטה מתהליכי הייצור ותהליכי הפקת האנרגיה לפי ההנחיות נוהל דיגום ארובות תוך 3 חודשים מקבלת התנאים בעסק. במידת הצורך הסקר שיוגש יתוקן בהתאם להנחיות והערות נותן האישור ויוגש שוב. הסקר יכלול תוכנית בדיקות בהתאם להנחיות נוהל דיגום ארובות.

סקר התהליכים יעודכן ויוגש:

1.1.1 - בכל פעם שחל שינוי בהיקף ו/או באופי הפעילות בעסק ו/או הוספת תהליכים חדשים ו/או בניית מתקנים חדשים ו/או שינויים במתקנים הקיימים ו/או בניית ארובות חדשות.

1.1.2 - לפי דרישה מנומקת של נותן האישור.

1.1.3 - אחת לשלוש שנים. לחלופין, במידה ולא חל שינוי בעסק, ישלח בעל העסק הודעה לנותן האישור ובה הצהרה על תקפות הסקר הקיים.

רמות פליטה מותרות

2.

ריכוזים מרביים בפליטות מארובות מתקני הייצור

2.1

בחשוב ריכוז מזהמי האוויר, לא יובא בחשבון האוויר המוזן לארובה במטרה לדלל או לקרר את גזי הפליטה.

2.1.1 ריכוז החומר החלקיקי האנרטי בגזי הפליטה מארובות מתקני הייצור במפעל לא יעלה על 20 מ"ג למק"ט.

מדינת ישראל

המשרד להגנת הסביבה - דרום

רחוב התקווה 4, ת.ד. 230, 84102, באר שבע טלפון: 08-6264000, פקס: 08-6264111

2.1.2 ריכוז החומרים האנאורגניים בגזי הפליטה מארובות מתקני הייצור לא יעלה על הערכים המפורטים להלן:

ריכוז (מ"ג למק"ת)	קב' סיווג (class)
0.5	1
3	2
30	3
350	4

קבוצת הסיווג (class) לכל חומר תיקבע לפי ההגדרות בסעיף 5.2.4 ב- TALUFT 2002.

2.1.3 ריכוז החומרים האורגניים בגזי הפליטה מארובות מתקני הייצור, גם במקרה של נוכחות מספר חומרים מאותה קב' סיווג, לא יעלה על הערכים המפורטים להלן.

ריכוז (מ"ג למק"ת)	קב' סיווג (class)
20	1
100	2
50	סה"כ

קבוצת הסיווג (class) לכל חומר תיקבע לפי ההגדרות בסעיף 5.2.5 ב- TALUFT 2002.

2.1.4 ריכוז חומרים מסרטנים מארובות מתקני הייצור לא יעלה על הערכים המפורטים להלן.

ריכוז (מ"ג למק"ת)	קב' סיווג (class)
0.05	1
0.5	2
1	3

במקרה של נוכחות מספר חומרים מקבוצות סיווג 1 ו-2, סה"כ הריכוז לא יעלה על 0.50 מ"ג למק"ת.
 במקרה של נוכחות מספר חומרים מקבוצות סיווג 1 ו-3 או 2 ו-3, סה"כ הריכוז לא יעלה על 1.00 מ"ג למק"ת.
 קבוצת הסיווג (class) לכל חומר תיקבע לפי ההגדרות בסעיף 5.2.7.1.1 ב- TALUFT 2002.

2.2 ריכוזים מרביים בפליטות מארובות מתקני האנרגיה, לרבות דודי קיטור

הריכוזים מתייחסים לנפח חמצן של 5% בגזי הפליטה 101.3 קילופסקל ו-0 מעלות צלסיוס

2.2.1 ריכוז החומר החלקיקי האנרטי בגזי הפליטה בכל אחד מארובות מתקני האנרגיה במפעל לא יעלה על 20 מ"ג למק"ת.

2.2.2 ריכוז המזהמים להלן בגזי הפליטה לא יעלה על:

רמת פליטה (מ"ג/מק"ת)	סוג
1000	כלל תחמוצות גופרית (כ- SO ₂)
500	כלל תחמוצות חנקן (כ- NO _x - NO ₂)
150	CO

מדינת ישראל

המשרד להגנת הסביבה - דרום

רחוב התקווה 4, ת.ד. 230, 84102, באר שבע טלפון: 08-6264000, פקס: 08-6264111

- 2.3 העסק לא יפלוט מכל אחת מארובותיו עשן שחור בגוון מספר 2 בלוח למדידת עשן "רינגלמן" או כהה ממנו, יותר משש דקות מצטברות בשעה אחת רצופה.
- 3 תשתיות, מתקנים המשמשים למניעת פליטת מזהמים לאוויר ותחזוקתם
- 3.1 לגבי כלל המזהמים פרט לאורגנים:
- 3.1.1 העסק יחזיק את המתקנים המשמשים למניעת פליטות מזהמים לאוויר במצב תקין בכל עת, ינקוט בכל האמצעים הדרושים לתיקונם המיידי ולא יאוחר מ- 24 שעות במקרה של תקלה, למעט מקרים מיוחדים שיאושרו בכתב ע"י נותן האישור.
- 3.1.2 במקרה שהתקלה נמשכת מעבר לזמן שצוין בסעיף 3.1.1 לעיל, יבצע העסק בדיקת פליטות מהארובות כל שבוע עד לתיקון התקלה.
- 3.1.3 בכל מקרה בו התקלה נמשכת יותר מ- 72 שעות, העסק יפסיק לאלתר את כל פעילויות הייצור הרלוונטיות עד לתיקון התקלה, למעט מקרים מיוחדים שיאושרו בכתב ע"י נותן האישור.
- 3.1.4 במקרה של ביצוע עבודות אחזקה יזומות במתקנים הנ"ל, הגורמות לפליטת מזהמים ללא טיפול, יש להודיע בכתב לנותן האישור לפחות 24 שעות לפני תחילת העבודות. ההודעה תכלול הסבר קצר על מהות העבודה, זמן תחילתה וסיומה
- 3.1.5 בכל מקרה, סך כל זמן התקלות (בשעות), לרבות עבודות האחזקה, במערכות המיועדות לטיפול בפליטות לאוויר לא יעלה על 6 ימים זמן מצטבר בשנה.
- 3.2 תנאים לגבי הפעלת מערכת לצמצום פליטת חומרים אורגניים (RCTO):
- 3.2.1 במפעל תותקן מערכת לטיפול בפליטות חומרים אורגניים, המורכבת ממספר יחידות עצמאיות אך בעלות יכולת לגיבוי הדדי כך שיבטיחו עמידה בריכוזים לעיל.
- 3.2.2 בעת השבתת אחת היחידות, בין אם באופן יזום או במקרה תקלה, יחולו התנאים הבאים:
- 3.2.2.1 שאר היחידות הפועלות יטפלו במקסימום ספיקת הזרם המכיל חומריים אורגניים. יתרת הספיקה הלא מטופלת (באם תהיה שכזו) תופנה לארובת מעקף, על פי ההתניות הרשומות מטה.
- 3.2.2.2 בארובת המעקף יותקן אמצעי שיאפשר חיווי והתרעה על זרימה בארובה.
- 3.2.2.3 ארובת המעקף תפנה רק את יתרת הספיקה שאינה מטופלת ע"י שאר היחידות. ויסות הזרימה ייעשה ע"י התקן ויסות.
- 3.2.2.4 למפעל יוקצבו 6 יממות בשנה (זמן מצטבר), עבור מצב בו יידרש שימוש בארובת המעקף למערכת. המפעל יתקין תוכנה תומכת שתסכום את מספר השעות בהן הופנה זרם לא מטופל בעל תכולת מזהמים לארובת המעקף.
- 3.2.2.5 היה והופנה זרם לא מטופל לארובת המעקף, יוקצבו למפעל 24 שעות על מנת להוריד את ריכוז הפליטה לרמה הנדרשת על פי סעיף 2 לעיל.
- במהלך 24 שעות אלה, תימסר הודעה לנותן האישור.
- 3.2.2.6 בחלוף 24 שעות מעת הפניית הזרם הלא מטופל לארובת המעקף, יהיה על המפעל לבצע מדידה לריכוז כלל פחמימנים (THC). אם יעלה הריכוז על ערכים הנקובים בסעיף 2 לעיל, יצטרך המפעל לנקוט באמצעים שיבחר, לרבות הפסקת ייצור, על מנת לצמצם את הפליטה, עד לרמה בה יעמוד ברמות הפליטה הנקובות בסעיף 2 לעיל.

מדינת ישראל

המשרד להגנת הסביבה - דרום

רחוב התקווה 4, ת.ד. 230, 84102, באר שבע טלפון: 08-6264000, פקס: 08-6264111

- יבוצע גרף כיול כדי לקבוע את ההתאמה בין THC לכלל האורגנים בזרם היציאה של המפעל
- מדידת הפחמימנים תבוצע בצנרת המאספת הראשית של מערכת הטיפול באורגניים (main header).
3.2.2.7 תוך חודש מיום קבלת התנאים בעסק העסק יגיש לאישור נותן האישור את נוהל הודעה לנותן האישור במקרה של הפנייה לארובת המעקף. לאחר אישורו יפעל העסק ע"פ הנוהל המאושר בכל עת.
3.2.2.8 במלאת שישה ימים מצטברים של תקלה בשנה, ובמידה ומתרחשת כל תקלה נוספת, תופסק פעילות הייצור של היחידה הבעייתית, עד שיוגש דו"ח הכולל תכנית לשיפור ולתיקון המצב, ולמניעת חריגה חוזרת. פעילות הייצור תחודש רק לאחר שהמשרד אישר את מסקנות הדוח. התוכנית תוכן כאמור בסעיף 8 להלן.

בדיקות מזהמים תקופתיות

4.

- 4.1 פעמיים בשנה מדי שישה חודשים יבצע העסק בדיקת פליטות בכל ארובות הייצור. פעם בשנה מדי 12 חודשים יבצע העסק בדיקת ארובות בכל ארובות מתקני האנרגיה.
- 4.2 על מועד כל בדיקה תועבר הודעה לפחות שבועיים מראש לנותן האישור וליח"ס. בדיקה שבוצעה ללא הודעה מוקדמת לנותן האישור תיפסל.
- 4.3 דו"ח הבדיקה (כפי שהתקבל מהחברה הבודקת או העתק מלא שלו מאושר) יועבר כאמור בנוהל דיגום ארובות לנותן האישור וליח"ס תוך 60 ימים מיום ביצוע אותה בדיקה, או בכל מועד אחר באישור נותן האישור.
- 4.4 העסק יבצע את מדידות המזהמים הנפלטים לאוויר בשיטות תקניות ע"פ נוהל דיגום ארובות, או כל שיטה אחרת באישור נותן האישור.
- 4.5 הדיגום והאנליזה של הדגימה יבוצעו ע"י חברות דיגום ומעבדות העומדות בדרישות הרשות הלאומית להסמכת מעבדות עפ"י "חוק הרשות הלאומית להסמכת מעבדות, התשנ"ז – 1997" ובהתאם לאמור בפרק 6 של נוהל דיגום ארובות, או ע"פ אישור נותן האישור.
- 4.6 מדידות המזהמים תבוצענה דרך פתחים תקינים בלבד המיועדים לכך כאמור בסעיף 6.1 להלן. בדיקה שתבוצע דרך פתח לא תקיני תיפסל.
- 4.7 יש לבצע את המדידות בתנאי עבודה מלאים של המתקן, או ע"פ הנחיות ואישור נותן האישור. תנאי העבודה יצורפו לדו"ח הבדיקה.
- 4.8 הבדיקות יבוצעו באמצעות גורם הייצוגי המאושר ע"י נותן האישור וצידו בלבד, ויכללו ריכוז וקצב פליטת כל אחד מהחומרים הנדגמים בכל אחת מארובות המפעל וריכוזי מזהמים על גדרותיו, או על-פי אישור נותן האישור.

מדינת ישראל

המשרד להגנת הסביבה - דרום

רחוב התקווה 4, ת.ד. 230, 84102, באר שבע טלפון: 08-6264000, פקס: 08-6264111

ריחות ומערכות איסוף

.5

5.1 לא תותר פליטה של גזים בעלי ריח ללא העברתם דרך מערכות איסוף, יניקה ונטרול. העסק ינקוט בכל הפעולות הנחוצות למניעת פליטת ריחות בלתי סבירים מעבר לתחומו. ריח בלתי סביר הוא ריח כהגדרתו בחוק למניעת מפגו התשכ"א-1961.

5.2 חומרים מדיפי ריח יאוחסנו במכלים סגורים.

מפרט הארובות

.6

6.1 גובה הארובה יקבע לפי TA luft 2002 סעיפים 5.5.3 ו- 5.5.4. לארובות אשר קוטרן נמוך מ- 0.2 מטר יחושבו כאילו שקוטרן 0.2 מטר (ע"פ הנומוגרמה של TA-Luft 2002. בסעיף 5.5.3).

בכל מקרה, גובה מינימלי של הארובה יהיה 10 מטר מעל פני הקרקע ו- 3 מטרים מעל לגג הסמוך בתנאי עמידה ברני הפליטה כפי שפורטו בפרק זה בסעיף 2.

6.2 העסק יגיש לנותן האישור חישובי ההתאמה בין מפרט הארובה ונתוני הפליטות תוך חודשיים מקבלת התנאים בעסק.

6.3 העסק יתקין בכל ארובותיו פתחי, משטחי ומרפסות דיגום תקינים, ואמצעי גישה נוחים ובטוחים אליהם, כאמור בנהל דיגום ארובות.

איסור על שרפת פסולת

.7

אין לשרוף פסולת בתחום העסק או מחוצה לו.

חריגות מערכי הסף

.8

8.1 העסק לא יחרוג מרמות הסף שנקבעו בתנאים לרשיון העסק כמפורט בפרק זה בסעיף 2.

8.2 מבלי לגרוע מהאמור בסעיף 8.1 לעיל, בכל מקרה בו יסתבר כי הפליטות לאוויר ו/או ריכוזי מזהמים חורגים מרמו הסף שנקבעו, או שגובה מקורות הפליטה אינו תואם הדרישות, יגיש העסק לנותן האישור וליח"ס תוכנית, להבטר עמידה ברמות שנקבעו בפרק זה בסעיף 2 ותכנון גובה הארובות בהתאם לנדרש בפרק זה בסעיף 6.

התכנית תוגש תוך חודשיים מיום גלוי החריגה ותכלול:

מדינת ישראל

המשרד להגנת הסביבה - דרום

רחוב התקווה 4, ת.ד. 230, 84102, באר שבע טלפון: 08-6264000, פקס: 08-6264111

א. פרוט עקרוני של המתקנים הנדרשים.

ב. חישובים טכניים.

ג. לויז' ואבני דרך לביצוע השיפורים הנדרשים.

9. העסק יאפשר בכל עת לנציגי נותן האישור וליח"ס להיכנס לשטח המפעל לשם בדיקת ביצועם של תנאים אלה, ובכלל זה, לשם בדיקת אופן פעולתם של מכשירי הניטור, עיון ברישומים, עריכת מדידות ונטילת דגימות, ללא כל עיכובים.

10. בעל העסק יסייע בידי מי שנכנס למפעל כאמור בסעיף זה ויעמיד לרשותו את האמצעים והמידע הדרושים וכל עזרה סבירה שתידרש לצורך בדיקת עמידה בתנאים אלה, לרבות ביצוע מדידות ונטילת דגימות, ובכלל זה – אספקת חשמל ודרכי גישה נאותות והסברים אודות התהליך הנבדק.

ה. חומרים מסוכנים

1. העסק יופעל כאשר בידו היתר רעלים בר תוקף מכח חוק החומרים המסוכנים, התשנ"ג - 1993. העסק יבטיח כי היתר הרעלים יחודש במועד, ויפעל בהתאם לתנאים הקבועים בו.

2. מכלים של חומר מסוכן ובכלל זה פסולת חומר מסוכן, יסומנו בבירור בהתאם לאמור בתקנות שירותי הובלה התשס"א-2001, כפי שיעודכן מעת לעת.

3. חומרים מסוכנים נוזלים

מכלי החומרים המסוכנים הנוזליים וגזים מונזלים, יהיו מוצבים בתוך מאצרה או על גבי משטח איחסון ואיסוף המתנקז ישירות או ע"י תעלות למיכל איסוף, שיעמדו בתנאים המפורטים להלן:

3.1 נפח המאצרה יהיה 110% לפחות מנפח המכל הגדול המאוחסן בה

3.2 המאצרה תיבנה מחומרים עמידים בפני חלחול הנוזלים המאוחסנים בה.

3.3 צפת המאצרה תהיה משופעת לכיוון נקודת ניקוז ממנה ניתן לנקז או לשאוב כל שפך אפשרי.

3.4 המאצרה תהיה נקיה בכל עת.

מכלים של חומרים מסוכנים יאוחסנו במשטח או מאצרה אחת רק במידה ולא תתכן כל תגובה בין החומרים המאוחסנים וכן אופן הטיפול הנכון בעת אירוע של חומרים מסוכנים הוא זהה לגבי כל החומרים המאוחסנים.

4. הטיפול במכלי אחסון החומרים המסוכנים, לרבות אמוניה, חומרי הגלם ותוצרים יתבצע באופן שימנע כל אפשרות לפגיעה מכנית במכלי האחסון.

5. נוהל חירום

5.1 בעל העסק יגיש תוך חודש מיום קבלת התנאים, לאישור נותן האישור וליח"ס, נוהל חירום. בעל העסק יפעל באירוע חומרים מסוכנים על פי נוהל חירום מעודכן כפי שאושר ע"י נותן האישור.

מדינת ישראל

המשרד להגנת הסביבה - דרום

רחוב התקווה 4, ת.ד. 230, 84102, באר שבע טלפון: 08-6264000, פקס: 08-6264111

- 5.2 נוהל החרום יוחזק במקום נגיש לצוותי החרום בכל עת לרבות במקרה של אירוע.
- 5.3 העסק יבצע תרגול של נוהל החרום, אחת ל-12 חודשים לפחות.
- 5.4 נוהל החרום יעודכן מעת לעת על פי הצורך. פרטי העדכון ישלחו לנותן האישור וליח"ס עם ביצוע העדכון.
6. אזורי אחסון החומרים המסוכנים, חומרי הגלם והתוצרים בעסק יצוידו בחומרי ספיגה מתאימים בכמות מספקת או באמצעי שאיבה לטיפול בכל מקרה של אירוע, וכן בציוד מגן אישי מותאם לטיפול באירוע.
7. חומרים מסוכנים, כגון חומצות ובסיסים ובכלל זה גם פסולת חומר מסוכן, אשר המגע ביניהם עלול לגרום לתגובה מסוכנת לרבות הונלקחות, התנדפות גז ואדים, יאוחסנו באופן שימנע כל מגע בין החומרים המאוחסנים עצמם וכן בין שפך אפשרי של חומרים אלה.
8. גזים:
- 8.1 גלילי גזים:
הגלילים יאוחסנו כשהם קשורים למתקן שיעוגן היטב לריצפה וישולטו לפי סוג החומר המאוחסן בהם.
ראשי גלילי גזים שאינם בשימוש, יהיו מכוסים במכסה.
- גזים רעילים יוחזקו בארונות אחסון סטנדרטיים לתעשיית המיקרו אלקטרוניקה. כל החיבורים מהגלילים לצנרת יהיו בתוך הארונות.
- העסק יפעיל מערכת לגילוי גזים רעילים. גלאי הגזים יבדקו נוכחות של גזים ויחוברו למערכת פיקוד מרכזית המאויישת 7X24.
המערכת תתוחזק ותכיל על פי הוראות היצרן ובאופן שיאפשר פעולתה התקינה בכל עת.
הגלאים יכוונו להפעלת התראה בריכוז העולה על ה TLV עבור כל אחד מהגזים המאוחסנים. ההתראות תהינה חזותיות וקוליות.
- יוצאים מכלל זה הגזים הבאים, שעבורם לא יבוצע ניטור:
- SiH_4 - מאוחסן באזור נפרד, בעל חיווי תמונה רציף, המחובר למערכת פיקוד מרכזית המאויישת 7X24.
 - אמוניה- על הברז תותקן מערכת יניקה לסקרבר וכן בקר זרימה.
- 8.2 אמוניה
תאוחסן הרחק ממקורות הצתה, חומרים דליקים, גזים מחמצנים וחומצות, באופן שתמנע כל אפשרות לתגובה כימית.
- 8.3 מימן
המימן יאוחסן במקום מוגן ממקור הצתה. התאורה במקום האחסון תהיה מוגנת מפני התפוצצות. על ברזי המיכלים יותקנו מדי זרימה אשר יחוברו למערכת התראה המאויישת 7*24. איזור האיחסון יצויד בתותחי מים אשר יופעלו ידנית בעת הצורך. התותחים יוצבו כך שיספקו מענה ופריסה על כל איזור האיחסון. התותחים יהיו תקינים ונגישים בכל עת.

מדינת ישראל

המשרד להגנת הסביבה - דרום

רחוב התקווה 4, ת.ד. 230, 84102, באר שבע טלפון: 08-6264000, פקס: 08-6264111

8.4 גז פחממני מעובה

מכלי הגפ"מ יהיו מסוג מכל טמון ובהתאם להוראות האגף לבטיחות ורישוי הגז של משרד התשתיות הלאומיות

8.5 אחסון ושימוש בסילאן

- אחסון הסילאן יהיה באזור נפרד ולא יאוחסנו באזור זה חומרים אחרים ובכלל זה גזים אחרים.
- בכל נקודת אחסון קבע או שימוש במיכל גז סילאן, תותקן מערכת לבקרה והתרעה אשר תנתק ותבודד באופן אוטומטי את מיכל הסילאן במקרה של דליפה/ פריצת גז ותתריע על הצורך לטפל באירוע.
- מערכת הבקרה תחובר לנקודת בקרה והתראה ראשית שתהיה מאויישת 7X24.
- אין לאחסן בעמדה סמוכה לעמדת הסילאן חומרים המעודדים בעירה וחמצון לרבות: אצטון, חומצות מחמצנות, מי חמצן, היפוכלורית וכד', כולל הפסולת של חומרים אלה.
- צנרת האטפקה מאזור האחסנה תהיה קשיחה. ותבוקר ע"י מערכת חיווי הפועלת באופן רציף. מערכת הבקרה לאזור תחובר לנקודת בקרה והתרעה ראשית שתהיה מאויישת 7X24.

9. העסק יעמוד בדרישות שירותי הכבאות וההצלה ויפעל על פי הנחיותיהם בכל הקשור למניעת דלקות ולטיפול בהן.

10. באזורים בעסק, בהם מאוחסנים ו/או משונעים חומרים דליקים, לרבות בתדרי ממסים, יש למנוע התהוות ניצוצות או חשמל סטטי על ידי שימוש בכלים ובתאורה מוגני התפוצצות.

11. חומרים דליקים, לרבות פסולת חומרים דליקים, יאוחסנו תחת הצללה ובמקום הנקי מפסולת ועשביה.

12. פריקת חומרים מסוכנים

12.1 הפריקה תבוצע רק במקום ייעודי לכך על משטח תפעול המנוקז לבור איסוף.

12.2 אזור הפריקה של חומצות ובסיסים יופרד מאזור החומרים האורגניים

12.3 בכל פריקה של חומר מסוכן נדרש שיהיה במקום אדם אחד לפחות בעל יכולת לטפל באירוע.

13. חומרים האסורים במגע עם מים

בשטח מופרד יאוחסנו במרוכז חומרים שמגעם עם מים אסור לרבות חומצה גופרתנית במקום יהיה שילוט בולט לעין האוסר על כביוי או מגע עם מים. בסמוך למקום יוחזק ציוד כיבוי אש מתאים וחומרי ספיגה, תקינים ונגישים בכל עת. במקרה של שפיכה יש למנוע הגעה לתעלות הניקוז.

14. שינוע חומרים מסוכנים

שינוע חומרים מסוכנים ובכלל זה פסולת מסוכנת אל המפעל וממנו ייעשה על פי האמור בחוק שירותי הובלה, התשנ"ז-1997, ותקנות שירותי הובלה, התשס"א-2001.

מדינת ישראל

המשרד להגנת הסביבה - דרום

רחוב התקווה 4, ת.ד. 230, 84102, באר שבע
טלפון: 08-6264000, פקס: 08-6264111

15. פסולת חומרים מסוכנים
15.1 פסולת חומר מסוכן לרבות אמוניום סולפט, בוצת קלציום פלואוריד, בוצת מתקן טיפול בשפכים, חומצה זרחתית וכדומה יטופלו בהתאם לתקנות רישוי עסקים (סילוק פסולת חומרים מסוכנים), התשנ"א-1990.
ההעברה למחזור או טיפול מחייבת אישור מנהל לפי תקנות אלו.

15.2 בעל העסק יחזיק וישמור במשרדיו במשך חמש שנים לפחות את החשבוניות של אתר הפסולת הרעילה או של מקום המחזור או השימוש החוזר לפי העניין ויציג בפני נותן האישור או היח"ס על פי דרישתם להוכחת סילוק הפסולת כנדרש.

15.3 טיפול בקרקע מזוהמת
כל מקרה של זיהום קרקע יפעל העסק להחזרת השטח המזוהם למצבו הקודם, על ידי סילוק של שכבת הקרקע שזוהמה ופינויה כאמור בסעיף 15.1 לעיל או ע"י טיפול בקרקע במקום.
יעד פינוי הקרקע המזוהמת וסיום הטיפול/הפינוי בה יקבעו על פי תוצאות הדיגום ע"י נותן האישור והיח"ס. הדיגום יבוצע על פי הנחיות נותן האישור והיח"ס.
הדיגום יבוצע על פי הנחיות נותן האישור והיח"ס ולא יאוחר מ-72 שעות מהאירוע. התוצאות יעברו מיידית מרגע קבלתן ובכל מקרה לא יאוחר מיום עבודה מיום קבלתן מהמעבדה.
סילוק הקרקע יהיה תוך שבוע מיום קבלת הנחיות נותן האישור לפינוי הקרקע ובכל מקרה לא יאוחר מחודש מיום האירוע.

16. כאשר העסק או חלק ממנו יפסיק לפעול, יבצע בעל העסק את כל הפעולות הנדרשות למניעת זיהום קרקע, מים ואויר ממתקני העסק, לרבות ניקוי משטחים, מבנים, מתקנים, צנרת וקרקע, מכל חומר מסוכן, עד לערכים שיקבעו על ידי נותן האישור ויטפל בפסולת חומר המסוכן הנוצרת מתהליך זה על-פי הנחיות נותן האישור.

17. העסק יודיע לנותן האישור וליח"ס על הפסקת פעילות, 60 יום לפני המועד המתוכנן להפסקת הפעילות של העסק או חלק ממנו, יתאם עימם בצוע כל הפעולות הנדרשות לבצוע האמור בסעיף 16 ויחל בבצוע הנדרש רק לאחר קבלת אישור נותן האישור.

1. דווח בעת אירוע וטיפול באירועים

1. בכל מקרה של אירוע ידווח בעל העסק מיידית ולא יאוחר מ-15 דקות לאחר גילוי האירוע למוקד מרכז המידע לחומרים מסוכנים של המשרד להגנת הסביבה, מספר טלפון: 08-9253321 או 6911* (במכשירים ללא כוכבית פעילה: 1222-6911).

מדינת ישראל

המשרד להגנת הסביבה - דרום

רחוב התקווה 4, ת.ד. 230, 84102, באר שבע טלפון: 08-6264000, פקס: 08-6264111

2. אירוע יטופל מיידית ויוכן לגביו דיווח בכתב.
הדיווח יכלול: שם העסק, תאריך ושעת האירוע, סיבות לאירוע, תאורו ואופן הגילוי, מסקנות, פעולות שנעשו לתיקון המצב ולהבטחת אי הישנותו ובדיקה חוזרת המוודאת שהתיקון הצליח, תאריך ושעת סיום האירוע וחתימת איש הקשר.
במקרה של אירוע שפך דלק יוספו גם הפרטים הבאים: מיקום הדליפה, סוג הדלק שזרם, שטח הקרקע שזוהם, כמות הדלק שנאספה ושיטת האיסוף. תיעוד האירוע ישמר ביומן האירועים.

3. דו"ח בכתב ישלח לנותן האשור וליח"ס תוך 72 שעות, בנוסף לתיעוד ביומן האירועים.

ז. פסולת מוצקה

1. בעל העסק יתקין בשטח העסק מתקנים לאצירת פסולת מוצקה ויבטיח כי כמות המתקנים ותדירות פינויים יספקו את צרכי העסק ויבטיחו כי ימנעו מטרדי מזיקים, מטרדי פסולת ומטרדי ריחות שמקורם בפעילותו.

2. פסולת מוצקה תפונה למחזור, לאתר סילוק פסולת או לאתר לטיפול בפסולת מורשה על פי כל דין או כל פתרון אחר באישור נותן האישור והיח"ס.

3. פסולת למיחזור תופרד תיאסף ותאוחסן במיכלים יעודיים ותועבר למיחזור או לאתר לסילוק פסולת מורשה על פי כל דין, בהתאם לתשתיות הקיימות ברשות המקומית.

ח. קרינה

העסק יחזיק בהיתר קרינה, מכוח תקנות הרוקחים (ניסודות רדיואקטיביים ומוצריהם), התשי"מ-1980, ומכוח חוק קרינה בלתי מייננת, התשס"ז-2007. בעל העסק יבטיח כי היתר הקרינה יחודש במועד ויפעל בהתאם לתנאים הקבועים בו.

ט. פיקוח ואכיפה

1. מיד לאחר מסירת תנאים אלה יודיע העסק לנותן האשור וליח"ס את שמו של מי שהתמנה להיות איש קשר מטעמו, את מספרי הטלפון שלו בעבודה ובבית, וכן דרכי תקשורת נוספות עמו.
2. העסק ינהל יומן אירועים וחריגות סביבתיות בו ירשמו כל אירועי תקלות, חריגות ותלונות הנוגעים ל:
מתקני מניעת מפגעים סביבתיים
פליטות לאוויר כולל פליטות אקראיות
אחסון
מטרדי ריח וזיהום אוויר מעבר לגדר העסק שמקורם במפעל

מדינת ישראל

המשרד להגנת הסביבה - דרום

רחוב התקווה 4, ת.ד. 230, 84102, באר שבע טלפון: 08-6264000, פקס: 08-6264111

הרישומים ביומן הארועים יכללו את הפרטים הבאים לפחות:
תאריך ושעת גילוי האירוע או התלונה או התקלה או החריגה
מהות הארוע או נושא התלונה או התקלה או החריגה
האמצעים שננקטו לטיפול בתקלה ומניעת הישנותה
תאריך ושעת סיום הארוע/ תקלה/חריגה
רישומי היומן יעמדו לעיון וצילום נותן האישור והיח"ס וישמרו למשך חמש שנים בעסק.

3. בתוך 7 ימים מיום גילוי התקלה, ישלח העסק לנותן האישור וליח"ס דיווח בכתב על התקלה הכולל את מהות התקלה, זמן תחילת התקלה וזמן סיומה, וכן אופן הטיפול בתקלה. בנוסף תתועד התקלה ביומן האירועים וחריגות סביבתיות כאמור בסעיף 2.
4. מדי שנה בחודש ינואר, יעביר בעל העסק לנותן האישור וליח"ס דו"ח שנתי מרוכז על השנה שחלפה שיכלול את מידת עמידת העסק בתנאי רשיון העסק וכן את כל המידע שנרשם ביומן האירועים בשנה שחלפה וכן מידע על חומרים שנפלטו, שנשפכו, שסולקו לסביבה משטח העסק.
5. מדי שנה בחודש ינואר, יעביר בעל העסק לנותן האישור וליח"ס דו"ח שנתי שיכלול פירוט סוגי פסולת חומר מסוכן שנוצרו בעסק במהלך השנה, כמותם ואופן הטיפול בהם.

הערות:

1. במידה ובעל העסק סבור כי לא יוכל לעמוד באחד מלוחות הזמנים לביצוע, כפי שמצוינים במסמך זה, יגיש בקשה מנומקת לנותן האישור בעניין. אם יקבע לו"ז חדש ע"י נותן האישור יהיה הוא הקובע.
2. על העסק חלים חוק מניעת מפגעים, התשכ"א - 1961 והתקנות מכוחו, והוראותיהם מהוות תנאים ברשיון זה. תשומת לבך מופנית במיוחד:

תקנות רישוי עסקים, (סילוק פסולת חומרים מסוכנים), התשנ"א-1991 **מיכל שגיא**
מרכזת תעשיות ורישוי עסקים
המשרד לאיכות הסביבה
מחוז דרום

מיכל שגיא
נותן האישור



משרד התעשייה, המסחר והתעסוקה
אגף הפיקוח על העבודה

תאריך : כ"א תמוז תשס"ח
24/07/2008 :
מספר מסמך : 215278

לכבוד
עירייה קרית גת
מנהל/ת יחידת רישוי עסקים
קרית גת

אישור למתן רישיון עסק

בתאריך 27/12/2007 התקבלה במשרדנו בקשה מס' 10/252 לרישיון.

כמפורט להלן:

פרטי העסק:

שם העסק: אינטל קרית גת F-28

כתובת : שדרות אבץ מס' 1 קרית גת

בעלי העסק (מגישי/ה הבקשה):

שם בעל העסק/תאגיד	מספר זהות/תאגיד	כתובת פרטית	טלפון	מנהל	בעלים
מקסין פסברג	013849591	רחוב האלון מס 0258 הר אדר 90836		✓	

קבוצה : תעשייה, מלאכה, כימיה ומחצבים, **מס פריט :** 10.9
תיאור העיסוק: חומר גלם, מוצר, מכשיר או חלקיו שלא פורטו במקום אחר בתוספת זו בתוקף סמכותי כנותן אישור לפי סעיף 6 לחוק רישוי עסקים, התשכ"ח-1968 ולפי תקנה 7 (א) לתקנות רישוי עסקים (הוראות כלליות), התשס"א-2000, ובהסתמך על ממצאי הביקורים שערך המפקח ממשרדנו במקום העסק ולפי הממצאים שברשותי, הנני להודיעך על אישור הבקשה לרישוי עסק שפורטה לעיל ומתנה את האישור בכך שבעל/י העסק ידאגו/ו שיקיימו בעסק/ם דרישות החוק והתקנות אשר בתחום סמכות משרדנו וכן יקיימו התנאים המפורטים בנספח לאישור זה.

מספרך ברישומינו הוא 110901. נא לציין מספר זה בכל פנייה אלינו.

בברכה
זליגר מירה
מ.מ. מפקח עבודה אזורי
לאזור ירושלים
נותן האישור



משרד התעשייה, המסחר והתעסוקה
אגף הפיקוח על העבודה

תנאים כללים למתן אישור לרשיון עסק

1. הגדרות

- 1.1 אזור הרמה = התקן כלשהו המשמש או הנועד לשמש במישרין או בעקיפין לחיבור עומס להתקן הרמה ואינו מחובר דרך קבע לעומס, לרבות מענב, שרשרת, מענב חבל, טבעת, וו, מענב אונקל, סגיר, סביבול, מנעול סבב, עין הרמה, משולשת, חוליה, מלקחות לוח, מלקחות קורה, מלקחות מספריים, כלי קיבול להרמת חומרים או ציוד, דלי מלקחים, בורג עין, קורת הרמה, מסגרת הרמה וכל הנתקן דומה המהווה חלק של התקן הרמה או אמצעי תליה ולרבות תמיכה של התקן הרמה שבו משטח עבודה או במה;
- 1.2 בודק מוסמך - מי שמפקח עבודה ראשי הסמיכו בכתב לעשות בדיקות וניסויים כמפורט ב"פקודת הבטיחות בעבודה";
- 1.3 בודק מעבדתי מוסמך - אדם במעבדה מוסמכת שהסמיכו שר התמי"ת לערוך בדיקות סביבתיות ותעסוקתיות של ריכוזי הגורם המזיק באוויר במקום שבו עובדים בגורם;
- 1.4 בעל - לרבות בעל עסק = אדם המקבל אותה שעה דמי שכירות או רווחים מן החצרים, בין בזכות עצמו ובין כשלוח או כנאמן של אחר או שהיה מקבל אילו החצרים היו מושכרים;
- 1.5 גורם מזיק - גורם כימי, פיזיקלי או ביולוגי, העלול לגרום באופן ישיר או עקיף לנזק בריאותי חריף או מתמשך לעובד, לרבות אחד מן הנקובים בתקנות בטיחות בעבודה, גהות תעסוקתית ובריאות העובדים ובתקנות ארגון הפיקוח על העבודה - ניטור סביבתי וניטור ביולוגי בגורמים מזיקים;
- 1.6 גפ"מ - גז פחמימני מעובה (גז ביסול);
- 1.7 דוד קיטור = מיכל סגור שבו מיוצר למטרה כלשהי קיטור תחת לחץ גדול מלחץ אטמוספרי, לרבות חוסך המשמש לחימום מים המסופקים למיכל המשמש לחימום קיטור;
- 1.8 חשיפה משוקללת מירבית מותרת -
Threshold Limit Value -Time Weighted average (TLV-TWA) - הרמה המשוקללת המירבית של גורמים כימיים ופיזיקליים באיזור עבודתו של העובד אשר עד אליה מותרת חשיפה במשך יום עבודה של 8 שעות מתוך יממה;
- 1.9 מחלת משלח יד = מחלה הנזכרת בתוספת שבתקנות מחלות מקצוע (חובת הודעה) - רשימה נוספת) או מחלה אחרת כלשהי שעליה הוטלו הוראות סעיף 5 לתקנות הני"ל;
- 1.10 מיכל קיטור = מיכל, למעט צינור לקיטור או נחשון לקיטור הבנוי עם מוצא קבע לאטמוספירה או חלל שבו הלחץ אינו עולה על הלחץ האטמוספרי, והוא מיכל שדרכו עובר קיטור בלחץ אטמוספרי, או בלחץ הקרוב לזה, לשם חימום, הרתחה, ייבוש, אידוי אן מטרה דומה;
- 1.11 מיתקן לחץ = דוד קיטור, קולט קיטור או קולט אוויר;
- 1.12 מכונה = לרבות התקן מכני ורצועת הנע;



משרד התעשייה, המסחר והתעסוקה אגף הפיקוח על העבודה

- 1.13. מכונת הרמה = התקן הרמה, לרבות עגרון, קילון, תלת-רגל, התקן משיכה, מחפר עגרון, מחדיר כלונסאות, כננת, מלגזה, גלגלת, גלגלת שרשרת, גלגלת כבלים, גלגילון, מסוע עילי, מסילת כבל, חבל עילי וכל מכונה אחרת היכולה באמצעות אבזר הרמה להרים עומס, להורידו או להחזיקו תלוי;
- 1.14. מעבדה מוסמכת = מעבדה למהות תעסוקתית של משרד העבודה וכל מעבדה אחרת שהסמיכה מפקח העבודה הראשי, לבצע בדיקות סביבתיות תעסוקתיות במקומות עבודה, של ריכוזי החומר באוויר;
- 1.15. מעביד = לרבות חבר בני אדם ונציגו החוקי של מעביד שנפטר ולרבות מחזיק או תופש במקום עבודה;
- 1.16. מעליט = מיתקן המשמש לתנועת בני אדם או טובין בין רבדים קבועים, אשר לו תא או דוכן הנע במסלול מאונך או כמעט מאונך ותנועתו מוגבלת על ידי מכון;
- 1.17. מפעל = מפעל הוא חצרים שבהם או בגידרתם או מסביב להם עובדים בני-אדם בעבודת כפיים, בתהליך המשמש לעשיית מצרך או חלק של מצרך, שינוי, תיקונו, עיטורו, גימורו, ניקויו, רחיצתו, פירוקו, הריסתו או הכשרתו למכירה, או הכרוך באלה, ונתקיימו בחצרים שתי אלה:
- פעולת המפעל היא דרך משל-יד או לשם השתכרות;
 - אם מועבדים שם עובדים שכירים - יש למעבידים זכות גישה או זכות שליטה.
- 1.18. מפקח עבודה = מי שנתמנה לפי חוק ארגון הפיקוח על העבודה, תשי"ד-1954, להיות מפקח עבודה, סגן מפקח עבודה ראשי או מפקח עבודה ראשי, לפי העניין, ו"מפקח אזורי", לעניין מפעל פלוני- מי שנתמנה לפי החוק האמור להיות מפקח עבודה אזורי באזור שבו נמצא המפעל;
- 1.19. מקום מוקף = חדר, תא, מיכל, בור, מעבר לאדים, צינור או חלל מוקף כיוצא באלה;
- 1.20. מקרה מסוכן = מקרה כלשהו ממן המקרים הנמנים בתקנות התאונות ומתלות משל יד (הודעה על מקרים מסוכנים במקומות עבודה);
- 1.21. ניטור ביולוגי = בדיקות טוקסיקולוגיות ביולוגיות אצל עובדים החשופים או עומדים להיות חשופים לגורמים כימיים ופיזיקליים, בידי מעבדה לבדיקות טוקסיקולוגיות;
- 1.22. ניטור סביבתי (בדיקה סביבתית- תעסוקתית) = בדיקה של גורמים מזיקים בידי בודק מעבדתי מוסמך לשם קביעת רמת החשיפה המשוקלת, רמת החשיפה לזמן קצר ותקרת החשיפה במקום העבודה;
- 1.23. נפט - כל נוזל או גז פחממני מתלקח, לרבות גפי"מ (גז פחמימני מעובה), גז טבעי וכל חומר מתלקח אחר ששר התמיית הכריז עליו כנפט לעניין תקנות רישוי עסקים (אחסנת נפט), למעט משחות סיכה, שמני סיכה ואספלט;
- 1.24. עבודה בגורם = ייצור, שימוש, עיבוד, טיפול, טלטול או עבודות תחזוקה;
- 1.25. עובד = לרבות עובד עצמאי;
- 1.26. עובד בגורם מזיק = כל עובד החשוף לאחד או יותר מן הגורמים המזיקים בריכוז העולה על רמת הפעולה הסביבתית התעסוקתית, או עובד במגע או בחשיפה או תוך אפשרות של מגע או



משרד התעשייה, המסחר והתעסוקה אגף הפיקוח על העבודה

חשיפה לגורם בעבודה או בתהליך עבודה מן הנקובים בתוספת לתקנות גהות תעסוקתית והוא עובד עבודה חלקית או מלאה, ביום עבודה של 8 שעות מתוך יממה, מספר שעות לשנה כמפורט בתקנות גהות תעסוקתית;

- 1.27. רופא מורשה = רופא מומחה לרפואה תעסוקתית וכן רופא של שירות רפואי מוסמך ששר העבודה, בהסכמת שר הבריאות, הרשו לעניין תקנות גהות תעסוקתית;
- 1.28. רמת פעולה סביבתית-תעסוקתית = רמה של מחצית החשיפה המשוקללת המותרת לגבי גורמים מזיקים כימיים ורבע החשיפה המשוקללת המירבית המותרת לגבי טלק, אסבסט, צורן דו-חמצני גבישי, סיבים מינרליים ומתכות קשות, שממנה ומעלה קיימת חובה לפקח על בריאות עובדים באמצעות ניטור סביבתי וניטור ביולוגי;
- 1.29. שירות רפואי מוסמך = לשכת בריאות מחוזית או נפתית של משרד הבריאות, או קופת חולים כהגדרתה בחוק בריאות ממלכתי, או מוסד רפואי ששר העבודה, בהסכמת שר הבריאות הסכימו לעניין תקנות גהות תעסוקתית;
- 1.30. תאונת עבודה = תאונה כלשהי שמקורה בעבודתו של עובד כלשהו, ובמשך אותה עבודה;
- 1.31. תופש המקום = לרבות בעל המקום.

2. תנאים לרישיון

- 2.1. תופש המקום יקיים כהלכה כל הוראות החוקים, כמפורט מטה:
 - 2.1.1. פקודת הבטיחות בעבודה, התשי"ל-1970 ותקנותיה;
 - 2.1.2. חוק ארגון הפיקוח על העבודה, התשי"ד – 1954 ותקנותיו;
 - 2.1.3. חוק עבודת הנוער התשי"ג – 1953 ותקנותיו;
 - 2.1.4. חוק עבודת נשים, התשי"ד – 1954 ותקנותיו;
 - 2.1.5. פקודת תאונות ומחלות משלוח יד (הודעה) – 1945 ותקנותיה;

ובראש ובראשונה התנאים המפורטים מטה:

2.2. פרק א': בריאות

- 2.2.1. קיום אורזר מספיק בכל מקום עבודה, סילוק אבק ואדים הנפלטים במהלך העבודה;
- 2.2.2. קיום תאורה מספיקה ונאותה, טבעית או מלאכותית בכל חלק במפעל;
- 2.2.3. קיום מידת חום סבירה בכל עמדת עבודה;
- 2.2.4. ביצוע בדיקות סביבתיות תעסוקתיות לגורמים מזיקים, בהתאם לדרישות תקנות גהות תעסוקתית;
- 2.2.5. הקפדה על ביצוע בדיקות רפואיות לעובדים החשופים לגורמים מזיקים;
- 2.2.6. קיום גיליונות בטיחות (MSDS) לחומרים המסוכנים הנמצאים במפעל וקיום תוויות סימון;
- 2.2.7. קיום סימון ושילוט של תהליכים מסוכנים, חומרים מסוכנים וכד'.



משרד התעשייה, המסחר והתעסוקה אגף הפיקוח על העבודה

2.3 פרק ב': בטיחות

- 2.3.1 קיום התקני בטיחות במכונות ובכלי עבודה;
- 2.3.2 מכירה, שכירה והשכרה של מכונות או פריטים רק בצירוף הוראות הפעלה, אחזקה ובטיחות בשפה העברית;
- למכונה או פריט מיובאים יש לוודא קיום ההוראות גם בשפה האנגלית;
- 2.3.3 קיום מקום עבודה בטוח לעובדים, קיום אמצעי גישה בטוחים לכול מקום שאדם צריך לעבוד בו;
- 2.3.4 ביצוע בדיקות תקופתיות למעליות, מכונות הרמה, אביזרי הרמה ומתקני לחץ, שמירת תסקירי הבדיקה במקום העבודה והקפדה על תחזוקתם באופן שוטף;
- 2.3.5 ביצוע עבודה במקום מוקף, בהתאם לדרישות החוק;
- 2.3.6 שמירה על מעברים חופשיים בחדרי העבודה, קיום ממלטים מדליקה ושילוטם;
- 2.3.7 קיום מערכת חשמל תקינה;
- 2.3.8 אספקת ציוד מגן אישי מתאים ובכמות מספקת, ועפ"י התקנים המקובלים, ווידוא כי העובדים משתמשים בו, בהתאם לתהליך העבודה;
- 2.3.9 קביעת כללים ברורים וכתובים לשינוע במפעל;

2.4 פרק ג': רווחה לעובדים

- 2.4.1 קיום נקודות נאותות ונוחות להספקת מים ראויים לשתיה ובכמות מספקת;
- 2.4.2 קיום סידורי רחצה לעובדים, לרבות הספקת סבון ומגבות נקיות או אמצעים אחרים לניגוב;
- 2.4.3 קיום מלתחות נפרדות לבגדי עבודה ובגדי העובדים;
- 2.4.4 קיום נוחיות תקינות ומספיקות לעובדים וכן נפרדות לגברים ולנשים;
- 2.4.5 קיום מקומות ישיבה מתאימים כדי לאפשר לעובדים כשיש להם הזדמנות סבירה לשבת מבלי שתופרע העבודה;
- 2.4.6 קיום ארגזים עזרה ראשונה עם תכולה הנדרשת בחקיקה;
- 2.4.7 אספקת מקום מסודר לאכילה ומנוחה עבור העובדים;

2.5 פרק ד': ארגון מערך הבטיחות

- 2.5.1 מינוי ממונה על הבטיחות ווידוא ביצוע תפקידו;
- 2.5.2 הודעה לאגף הפיקוח על העבודה על תחילת פעולת בניה שנמשכת יותר מ- 6 שבועות ומינוי מנהל עבודה מוסמך;
- 2.5.3 קיום ועדת הבטיחות ווידוא הכשרת נאמני הבטיחות;
- 2.5.4 הכשרת מפעילי עגורנים, מפעילי דודי קיטור ובעלי תפקידים אחרים בתחום הבטיחות, כנדרש בחקיקה;



משרד התעשייה, המסחר והתעסוקה אגף הפיקוח על העבודה

- 2.5.5 מינוי מפעילי מכונות הרמה אחרות שאינן עגורנים ;
- 2.5.6 הדרכת העובדים בדבר הסיכונים הקיימים במקום העבודה, מסירת תמציות מידע בכתב וניהול פנקס הדרכה ;
- 2.5.7 הכנת נהלים והוראות עבודה ובטיחות במפעל ועדכוןם ;
- 2.5.8 קיום חובת דיווח לאגף הפיקוח על העבודה על כל תאונת עבודה כאשר הנפגע נעדר יותר מ- 3 ימים, על כל מחלת מקצוע או מקרה מסוכן,
- 2.5.9 קיום מקומות אחסון בטוחים ומסומנים עבור חומרים/כלים/גלילי גז/חומרי גלם/תוצרת, וכד' ;
- 2.5.10 קיום היתר מטעם אגף הפיקוח על העבודה לאחזקת מחסן נפט.

3. איסור שינוי

לא ייעשה כל שינוי בעסק, אלא באישור של כל הגורמים המעורבים במתן האישור לרשיון.

4. הוספת תנאים וגריעתם

בסמכות מפקח עבודה אזורי או מפקח מטעמו להוסיף על התנאים האמורים לעיל, לגרוע מהם או לשנותם, לפי שיקול דעתו .