

שאלון סביבתי למפעל חדש באזור תעשייה נעם

הבהרה: יש לפרט את כל המידע הרלוונטי לעסק, על פי המצורף להלן. במידה ולא רלוונטי ציין בגוף המסמך. לציין מיקום ושם המפעל הקיים באזור תעשייה אחר

א. כללי:

1. פרטי המפעל:

שם העסק (ברשם החברות): _____

שם מסחרי (במידה ויש): _____

מספר ח.פ. / ת.ז.: _____

טלפון: _____ פקס: _____

מהות העסק: _____

בעל העסק: _____ מנכ"ל: _____

מיקום העסק: _____ גוש _____ חלקה _____

נ.צ. _____ רשות מקומית: _____

כתובת למשלוח דואר: _____

דואר אלקטרוני: _____

שם איש קשר ותפקידו _____

טלפון _____ נייד _____ פקס _____

2. מרחק משמושי קרקע רגישים קיימים ומתוכננים כגון: מגורים, בנייני משרדים, מוסדות ציבור רגישים, בתי חולים, מוסדות חינוך, בתי אבות, קניונים ומרכזים קולטי קהל:

3. מספר עובדים _____ שעות עבודה יומיות _____ ימי עבודה בשבוע _____

4. מספר היתר רעלים (אם קיים): _____ 5. היתר בניה: קיים / לא קיים

הריני מאשר כי כל הכתוב לעיל הינו נכון –

שם בעל העסק: _____ חתימת בעל העסק: _____ תאריך _____

ב. תאור המפעל / עסק והתהליכים:

התיאור יכלול את המידע כמפורט להלן:

1. תאור מילולי ותרשים גרפי (מצ"ב דוגמאות בנספח א'), של כל התהליכים בעסק. יש לפרט את חומרי הגלם המשמשים בכל תהליך (כולל תוספים וחומרי עזר) ופליטות לאוויר, שפכים, פסולת).

2. פרוט כל מתקני העזר שיידרשו כגון: מוסך, מסגריה, עמדת תדלוק ואחסון דלק, אחסון גז, מתקני טיפול בשפכים, טיפול במים, חדר אנרגיה, גנרטור, מתקני קירור.
3. רשימת החומרים המשמשים בתהליכי עסק, ניתן להעזר במפורט בטבלה בנספח ב' (ניתן לפרט על פי קבוצות חומרים).

ג. מים ושפכים

התיאור יכלול את כל המידע כמפורט להלן:

1. תאור של תהליכים פולטי שפכים לרבות מידע על הרכב השפכים, ספיקת השפכים. ניתן לפרט על גבי התרשים שבנספח א' או בטבלה.
2. התייחסות לתהליכי טיפול במים (ריכוך, אוסמוזה הפוכה וכדומה), יש לפרט סוג וכמות חודשית של הכימיקלים המשמשים בתהליך, צריכת מלח שנתית, כמות תמלחת / רכז הנוצרת בעסק אופן האיסוף והסילוק.
3. הצגת כללית של מערכות לאיסוף, לטיפול ולסילוק שפכים תעשייתיים לרבות תמלחות נקיות (ריכוך מים), תמלחות מתהליך ייצור, תשטיפים ונגר עילי מזהם.
4. אופן ויעד סילוק שפכים וקולחים (מערכת ביוב עירונית, מיחזור והשבה לתהליכי ייצור, פינוי ליעד אחר).

ד. איכות אוויר

1. פרוט כללי של כל מקורות הפליטה בעסק תוך התייחסות לסוג מזהם האוויר
 - 1.1. תהליכי ייצור.
 - 1.2. מתקני שריפת דלקים (דוד קיטור, דוד שמן תרמי, חימום מים).
 - 1.3. מקורות פליטה מוקדניים ולא מוקדניים
2. פרוט מתקני טיפול בגזי פליטה במפעל.
3. **מתקני אנרגיה ושריפת דלקים-**
 - 3.1. סוג האנרגיה המשמשת בעסק: סולר, מזוט, גז, חשמל וכל אנרגיה חלופית.
 - 3.2. צריכה חודשית ופרוט התהליכים המשתמשים באנרגיה: קיטור, חימום מים, שמן, ייצור, תנורים וכדומה.
 - 3.3. לגבי מזוט וסולר יש לפרט תכולת גופרית בדלק.
 - 3.4. סוג ומספר דוודים בעסק (קיטור, חימום שמן, חימום מים).

ה. חומרים מסוכנים : פרוט סוג וכמות של חומרים מסוכנים ואופן אחסונם

| מספר סידורי | שם חומר / קבוצת חומרים המאוחסנים במאצרה | סוג ונפח המיכלים/ אריזות המאוחסנים במאצרה | נפח המאצרה | הערות |
|-------------|---|---|------------|-------|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

1. **מכלים תת קרקעיים (ניתן לצרף טבלה)**

2. **פסולת חומרים מסוכנים:**

2.1. סוגי וכמויות הפסולת המסוכנת הנוצרת בעסק, לרבות שמן משומש, אמולסיה, , חומרי גלם פסולים או משומשים, בוצות, פחם פעיל וכדומה.

2.2. יעדי הפינוי לכל פסולת.

ו. **רעש**

1. פרוט מקורות הרעש העיקריים במפעל : גנרטורים, מדחסים, מתקני יצור, גריסה, שינוע, מסועים, ניפוי, תנועת כלי רכב וכדומה.

ז. **קרינה**

1. פרוט על מתקנים / חומרים פולטי קרינה .

2. היתר קרינה : יש / אין

נספח א' - דוגמת סכמת תהליכים

* להמחשה בלבד, יש לפרט לכל מפעל את הפליטות המתאימות, אוויר, שפכים, פסולת חומס ומקורות רעש



