

10/11/2019



להפקיד את התכנית

27/05/2020

תכנית מס' 620-0594762

מחצבת הר שחר - העמקת החציבה תאריך

יו"ר הוועדה המחוזית

נספח הנחיות תפעול



להלן הנחיות סביבתיות לתפעול המחצבה. חריגה מהנחיות אלה אפשרית בכפוף לקבלת אישור מהמשרד להגנת הסביבה.

1. יותקנו מערכות נפרדות לאיסוף וניקוז או לאיסוף ופינוי:

- לשפכים סניטריים.
- לשפכים תעשייתיים, לתשטיפים ולנגר עילי מזוהם, תוך הפרדה לתת זרמים בהתאם למפורט להלן: זרמי שפכים המכילים דלקים או שמנים מינרלים ולנגר עילי.



2. באתר יותקנו משטחי תפעול אשר יעמדו בדרישות המפורטות להלן:

- אטומים ועמידים בפני חלחול הנוזלים הצפויים להתנקז אליהם.
- מופרדים משאר שטחי האתר באופן שתימנע הגעתם של תשטיפים לסביבה. המשטחים יהיו מקורים או שיותקנו תעלות ניקוז המנקזות את שטחי התפעול למערכת.
- איסוף וטיפול בשפכים תעשייתיים, על פי דרישת נותן האישור.

3. תעלות ניקוז המנקזות את משטחי התפעול למערכת האיסוף וטיפול בשפכים תעשייתיים:

- תעלות הניקוז והשוחות במחצבה, בה עוברים שפכים תעשייתיים או חומר מזהם קרקע, יהיו אטומות ועמידות בפני חלחול הנוזלים הצפויים להתנקז או לעבור דרכן.
- משטחי תפעול ותעלות ניקוז יתוכננו וייבנו באופן שלא יקוו בהם תשטיפים.
- אחסון או החזקה של חומר מסוכן או פסולת חומר מסוכן, במצב נוזלי או גז מונזל (למעט גזים מונזלים דליקים), יהיה במאצרות או במשטחים המנוקזים לבור איסוף לאחסון שיעמדו בכל אלו:
 - בנויים באופן שימנע פיזור של החומר המסוכן או פסולת החומר המסוכן לסביבה.
 - תקינים ואטומים לחומרים, ללא סדקים, באופן שתימנע פליטה לסביבה.



4. מאצרות:

- א. יהיו בעלות חוזק מכני מספק בכדי להכיל את תכולת כלי הקיבול הגדול ביותר המאוחסן בהן.
- ב. הנפח הפנוי לקליטת חומר מסוכן או פסולת חומר מסוכן יהיה לפחות 110% מנפח כלי הקיבול הגדול ביותר הצפוי להיות מאוחסן בהם.

5. לעניין משטחים ובורות איסוף:

- הנפח הפנוי של בור האיסוף, לקליטת החומר המסוכן או פסולת החומר המסוכן יהיה לפחות 110% מנפח כלי הקיבול הגדול ביותר שעלול להתנקז אליו.
- מפעיל המחצבה יפעיל את המחצבה כאשר בידי היתר רעלים בר תוקף מכוח חוק חומרים מסוכנים, לעיסוק נשוא הרישיון, אלא אם כן הכמויות והריכוזים של חומרים המסוכנים שהוא עוסק בהם פטורים מחובת החזקת היתר רעלים יוחזקו, יטופלו ויסולקו משטח המחצבה לפי האמור בחוק החומרים המסוכנים, התשנ"ג-1993.

6. מאצרה תעמוד בכל התנאים הבאים:

- א. המאצרה תהיה בנויה באופן שימנע פיזור החומר המסוכן או פסולת החומר המסוכן לסביבה.
- ב. נפחה הפנוי לקליטת חומרים מזהמים יהיה לפחות 110% מנפח כלי הקיבול הגדול ביותר המאוחסן בה.
- ג. קירותיה יהיו בעלי חוזק מכני מספק בכדי להכיל את תכולת כלי הקיבול הגדול ביותר המאוחסן בה.
- ד. המאצרה תהיה תקינה, אטומה ועמידה כימית לחומרים המאוחסנים בה, ללא סדקים, נקיה ובאופן שימנע לחלוטין דליפה לסביבה.
- ה. פתח הניקוז שלה יהיה סגור בכל עת, למעט בעת ריקון יזום.
- ו. פתחי הריקון והמילוי של כלי הקיבול המצויים בתוכה יהיו בכל עת בתוך שטחה. והיא תהיה מקורה - על פי דרישת נותן האישור.

7. משטח המנוקז לבור איסוף, כאמור בסעיף 5, יעמוד בכל אלה:

- א. המשטח יהיה בנוי באופן שימנע פיזור החומר המסוכן או פסולת החומר המסוכן לסביבה.
- ב. הנפח הפנוי של בור האיסוף לקליטת החומר המסוכן או פסולת החומר המסוכן יהיה לפחות 110% מנפח כלי הקיבול הגדול ביותר שעלול להתנקז אליו.
- ג. הבור יהיה תקין ואטום לחומרים המאוחסנים על גביו, ללא סדקים, באופן שימנע לחלוטין פליטה לסביבה.
- ד. פתחי הריקון והמילוי של כלי הקיבול המצויים על גבי המשטחים יהיו בכל עת מעל המשטח.
- ה. המשטח יהיה מקורה – על פי דרישת נותן האישור.
- ו. מפעיל המחצבה יסלק שמן משומש לרבות מסנני שמן משומש לפי תקנות מניעת מפגעים (שמן משומש), התשנ"ג-1993. שמן מינרלי משומש ייאסף וייקלט במיכל כאמור בתקנות למניעת מפגעים (שמן משומש) התשנ"ג-1993.



8. תדלוק ציוד מכני הנדסי (צמ"ה) וגנרטור חירום בתחום האתר, יתבצע על משטחי תדלוק.

משטחי תדלוק יעמדו בכל הדרישות שלהלן:

- א. יהיו אטומים ועמידים בפני סולר ותוספיו, לרבות החיבורים בין אבני השפה, (תפרי ההתפשטות).
- ב. מופרדים משאר שטחי העסק באופן שתימנע הגעת דלק ותשטיפים מזוהמים בדלק לסביבה.
- ג. ינוקזו באמצעות שיפועים לבור איסוף לתשטיפים.

9. בור האיסוף לתשטיפים יעמוד בכל הדרישות הבאות:

- א. יהיה אטום בפני סולר ותוספיו.
- ב. נפחו יהיה מותאם לנפח הנוזלים הצפויים להתנקז אליו.
- ג. תכולתו תפונה באופן שוטף כך שתימנע בכל עת גלישת תשטיפים לסביבה.
- ד. הפינוי יהיה למיתקן טיפול בשפכים המאושר לפי כל דין לקליטת סוג השפכים המפונים.

10. מפעיל המחצבה לא יבצע שריפת פסולת בתחום האתר או מחוצה לו.

11. הדברת מזיקים

- א. מפעיל המחצבה יפעילה באופן שלא יגרום למטרדי מזיקים ויבצע פעולות הדברה באמצעות מדביר מוסמך מכוח תקנות רישוי עסקים (הדברת מזיקים), התשל"ה – 1975.
- ב. מפעיל המחצבה ישמור העתק של רישום פעולות ההדברה בחתימת המדביר בעסק למשך שנתיים לפחות. מפעיל המחצבה יבצע פעולות הדברה בתכשירי הדברה שאושרו לפי תקנות החומרים המסוכנים (רישום תכשירים להדברת מזיקים לאדם), התשנ"ד – 1994.

