

י' כסלו תשע"ז
22 נובמבר 2015
52592615

לכבוד
מר רענן צורי
סמנכ"ל פיתוח
מקדונלד'ס ישראל
באמצעות פקס

שלום רב,

הנדון: בקרת שפכי תעשייה - מקדונלד'ס בניין איילון
רחוב אבא הל 301, רמת גן

מחה ההסכמה של תאגיד מי רמת גן, בתאריך 02.11.15 נערך סיור בעסק הנדון לצורך בדיקת איכות השפכים המוזרמים אל מערכת הביבוב. הסיור הערך בנסיבות:

- מר מוחמד גוטי - מנהל הסניף הנדון
- מהנדס שלומי עמרן - נציג אקודן

להלן הממצאים:

1. דגום שפכים:

לא נצפתה זרימה בmouth המפריד ולכן לא נלקחה דגימת שפכים.

המלצות:

1. על מנת להבטיח הזרמת שפכים תקינים מבחינת רמת ההגבה (Hc), ניתן להתקין מיכל נטרול Hc לאחר מפריד השומן ולפני החיבור לביבוב העירוני (רצוי לבצע את הנטרול באמצעות שימוש ב'פוטאש' (HOA) כדי להימנע מחירגות בנתרן).

2. דטרוגנטים מומסים בעלי השפכים מפחיתים את יכולת הפרדת השומנים. יש להשתמש בחומר ניקוי "ירוקים" שאינם יוצרו אמולטיה. עם זאת השימוש בחומר הנקוי יעשה באופן מבוקר.

3. מפריד שומן:
3.1 מפריד השומן אינו מסוגל לטפל במלחים لكن, אין להזרים למפריד השומן זרם המכיל תמלחת. יש לאות את זרם התמלחת, להפרידו למיכל איגום ולפנותו לאתר מאושר בבדיקות המתאימה.

3.2 יש לפנות את תוכלת המפריד בתדריות המתאימה כך שהשפכים הזורמים למערכת הביבוב העירונית יענו באיכות על התקנים הקבועים בחוק. הפינוי יבוצע לאתר מאושר לטיפול בשומנים בלבד. את קובלות הפינוי והקליטה באתר המאושר, יש לשמר לביקורת במשרדי החברה.

מקום אחד, עולם של פתוחונות.

טלפון: 03-7914505 | דוא"ל: ecodan@igudan.org.il | כתובת: 62038 תל"א | 

shlomi@igudan.org.il

Page 2 of 3

3.3 בכל פינוי, יש לשאוב את מפריד השומן מכל תכולתו, להקפיד על שטיפת המפריד לרבות צינורות הכניסה והיציאה ולملא אותו במים לאחר כל שאיבת. יש לישם נוהל בדיקה לאחר שאיבת מפריד השומן.

3.4 יש למנוע חדרת פסולת מוצקה למערכות הטיפול בשפכים ע"י ניקוי שוטף של סלי הרשת הנשלפים בתעלות הניקוז המובילות אל מפריד השומן וריקון שרירות האוכל מהכלים השונים לפחות פסולת מוצקה. יש להקפיד להחזיר למוקם את סלי הרשת לסינון מוצקיים גסים לאחר הוצאותם לניקוי.

4. יש לאסוף שמן טיגון משומש ולפנותו לאתר מאושר. יש לשמר בעסק את אישורי הפינוי לביקורת.

5. במידה ונעשה שימוש במילן השירות לצורך הסרת שומנים קשים, אין להזרים את תכולתו אל מערכת הביוב. יש לאסוף ולאגום תcolaה זו ולפנottaה לאתר מאושר.

6. יובהר, כי אין בקבالت המלצותינו הנ"ל כדי לשחרר אתכם מהחובה להביא לכך שלא יהיו מזחמים אסורים/חריגים בשפכים המזרימים מעסקכם אל מערכת הביוב.

7. על בעל העסק להביא לכך שכל השפכים המזרימים אל מערכת הביוב העירונית לאחר טיפול יענו על האיכות הקבועה בכלל תאגידי מים וביוב (שפכי מפעלים המזרימים למערכת הביוב), התשע"ד-2014.

8. לדייתכם, اي קיום האמור לעיל, עלול לגרום ולהביא לחיבורים בתעריפים גבוהים בשל הזרמת שפכים חריגים/אסורים.

9. לדייתכם, בהתאם לחוק חופש המידע, תשנ"ח-1998 ובהתאם לתקנות חופש המידע (העמדת מידע על איות הסביבה לעיון הציבור), תשס"ט-2008, בכוונת תאגיד מי רמת גן לפרסום באתר האינטרנט את תוכאות בדיקת דגימות השפכים, המפורטים במסמך זה לעיל.

9.1 ניתנת לכם הזכות להתנגד למסירת המידע כלו או מקצתו, תוך **21 ימים**, מיום קבלת מכתב זה.

9.2 ככל שיוגש כתוב התנגדות מטעמכם, תאגיד מי רמת גן יבחן את טענותיכם ויודיעיכם את החלטתו. את כתוב התנגדות המonomic יש להגיש לכתובת משרד תאגיד מי רמת גן.

בכבוד רב,

דוד אל-סולומי

מנהל איות הסבيبة

העתיקין:

- מר איל בן דוד - מנהל מחלקת ביוב ותיעול, תאגיד מי רמת גן, באמצעות דוא"ל

מקום אחד, עולם של פתוחונות.

טלפון: 03-7914505 דוא"ל: ecodan@igudan.org.il אבן גבירול 218 ו'א 62038 IL

shlomi@igudan.org.il

Page 3 of 3

- מר' עמר אshed - ס. מנהל מחוז ת"א, המשרד להגנת הסביבה, באמצעות דוא"ל
- אינג'oli פוחורלייס - מהנדסת מחוז ת"א, משרד הבריאות, באמצעות דוא"ל
- גב' נתע ורדי - מנהלת אבטחת איכות, מקדונלד'ס ישראל, באמצעות דוא"ל

מקום אחד, עולם של פתרונות.

טלפון: 03-7914505 | דוא"ל: ecodan@igudan.org.il | العنوان: 62038 تل أبيب 218

shlomi@igudan.org.il