



תאריך: י"ד שבט תש"פ
09/02/2020
אתר סביבתי: 155559
סימוכין סיור: 19987175

לכבוד
אודי בן אורי - מנהל
אורבונד תעשיות גבס ומוצריו בע"מ

עפולה 1812202

שלום רב,
הנדון: דוח סיור/ דוח ליקויים באורבונד תעשיות גבס ומוצריו בע"מ, עפולה שנערך בתאריך 25/12/2019
בתאריך 25/12/2019 נערך סיור באורבונד תעשיות גבס ומוצריו בע"מ ת.ז. / ח.פ. 511581084, ב-עפולה להלן
"העסק".
מטרת הסיור: פיקוח על פי תוכנית

בסיור השתתפו:
משתתפים נוספים:
ארנון מצר - מועצה אזורית עמק יזרעאל
יוסי שפירא - ממונה סביבה ואיש הקשר במפעל
רם גרינוולד - רכז איכות אוויר
נציגי המשרד:

רקע ותיאור כללי:
ביקורת שגרתית כחלק מתוכנית פיקוח שנתית.

להלן עיקרי הליקויים שנמצאו בסיור. על העסק להסדיר את הליקויים, בהתאם לדרישות המפורטות בטבלה המצורפת:

הנושא הנבדק: ארובות המפורטות בטבלה א' ואשר נדרשות בדיגום, יהיו מצוידות בפתחי דיגום, במרפסות ובמשטחי דיגום קבועים וכן באמצעי גישה נוחים ובטוחים אליהם, בהתאם לנוהל בדיקת מזהמי אוויר בארובה.		
ממצא	דרישה לתיקון הליקוי ואופן ההוכחה	המועד האחרון לתיקון הליקוי
דו"ח תקינות ארובה נדרש וטרם הועבר למשרד.	יש להעביר דו"ח תקינות לכל ארובות המפעל	01/10/2020





הנושא הנבדק: דיגום ארובות יבוצע לפי נוהל בדיקת מזהמי אוויר בארובה		
ממצא	דרישה לתיקון הליקוי ואופן ההוכחה	המועד האחרון לתיקון הליקוי
דיגומי ארובות בוצעו כנדרש, הערכים שנמדדו נמצאו תקינים	יש לדווח את תוצאות הדיגומים במערכת המקוונת	01/10/2020

הנושא הנבדק: לא יהיו פליטות לאוויר שאינן נפלטות מארובות		
ממצא	דרישה לתיקון הליקוי ואופן ההוכחה	המועד האחרון לתיקון הליקוי
מתקן הגריסה של המיחזור מהווה פוטנציאל פליטות של אבק לסביבה.	יש לבצע שידרוג למתקן הגריסה של המיחזור: כולל סגירה, יניקה וטיפול בפליטות	01/10/2020

הנושא הנבדק: לא יזרום נגר מזוהם מהמפעל החוצה לרשות הרבים		
ממצא	דרישה לתיקון הליקוי ואופן ההוכחה	המועד האחרון לתיקון הליקוי
תעלות איסוף נגר חצרות מובילות לבור שיקוע. תעלות לניקוז נגר נראו במהלך הסיור סתומות, ראה תמונות.	יש לנקות את כל תעלות הניקוז ובורות השיקוע לפני כל אירוע גשם.	01/10/2020
בדיגום שפכים שהוצג, מתאריך 28/02/20149, נראתה חריגה בפרמטר COD, מצורף דו"ח תוצאות	יש לעמוד בערכי ההזרמה באופן שוטף	01/10/2020

בעל העסק –

1. ידווח על תיקון הליקויים עד המועד האחרון שנקבע בטבלה לגבי כל ליקוי; הדיווח יימסר באמצעות פורטל תעשייה של המשרד להגנת הסביבה. עד להפעלת הפורטל יש לדווח לעורך הדו"ח בדוא"ל, RamG@sviva.gov.il לכתובת

2. יגיש מסמכים להוכחת תיקון הליקויים, ולעניין רישיון עסק או היתר לפי חוק רישוי עסקים, התשכ"ח-1968 (להלן – חוק רישוי עסקים) בצירוף הצהרה על כך¹ לפי סעיף 8(ג)(3)(א), אלא אם כן צוין אחרת בטבלה.

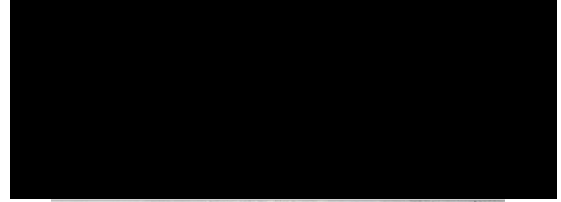
¹ימי שמסר פרטים לא נכונים במסמך או בהצהרה לפי סעיף 8(ג)(3) לחוק רישוי עסקים, התשכ"ח – 1968 דינו – מאסר 18 חודשים או קנס כאמור בסעיף 61(א)(4) לחוק העונשין, ואם הוא תאגיד, דינו – כפל הקנס האמור (סעיף 14א לחוק האמור).



המלאכה 3 ת.ד. 575 נוף הגליל 1767303 |
www.sviva.gov.il | RamG@sviva.gov.il

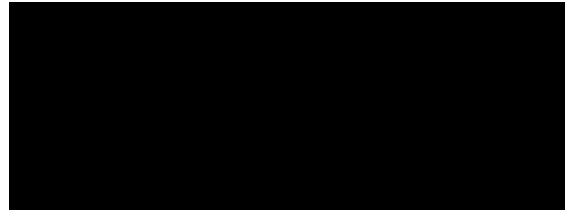


להלן התמונות שצולמו במהלך הסיור:
1. תעלות ניקוז נגר סתומות



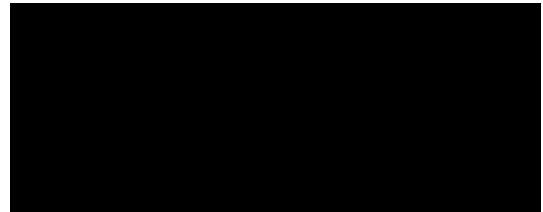
צולמה על ידי רם גרינוולד בתאריך 25/12/2019

2. מיכל מזוט משמש לגיבוי



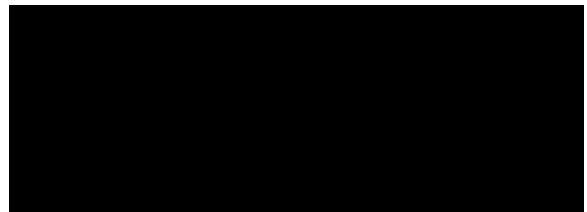
צולמה על ידי רם גרינוולד בתאריך 25/12/2019

3. אחסון חומרי גלם



צולמה על ידי רם גרינוולד בתאריך 25/12/2019

4. מגרסה של חומר פסול למיחזור



צולמה על ידי רם גרינוולד בתאריך 25/12/2019



צולמה על ידי רם גרינוולד בתאריך 25/12/2019

סיכום:

ב 2015 התחיל לעבוד תנור קלצינציה מספר 6 ותנור ייבוש לוחות על גז טבעי דחוס CNG. לתנור הייבוש, כיוון 9 מבערים אחרון בוצע ב 2016
ב 2019 התקבל גז טבעי בצנרת, נכנסה לעבודה תחנה 4. תחנות 1 ו 2 הושבתו ומשמשות לגיבוי בלבד על מזוט.
מתקני הטיפול באוויר מתחזקים בעזרת חברה חיצונית א.ד. סינון בצורה תקופתית (בתי שקים ומסנני סילואים)
פינוי שמנים מתבצע דרך לטביב דרך אקומדיקל.
תנור ייבוש בלוקים אינו פעיל נכון למועד הסיום.
נא לתקן את הליקויים מדו"ח זה בהקדם האפשרי ולא יאוחר מהמועד הקבוע בדו"ח.

1. דוח זה מפרט את רשימת הליקויים שנמצאו מתוך התנאים שנבדקו, כמפורט בטבלה. רשימת התנאים שנבדקו ולא נמצאו בהם ליקויים מופיעים בנספח.
2. לעניין ביקורת לשם מתן רישיון עסק או חידושו - דוח זה מפרט, בין השאר, את רשימת הליקויים שיש לתקנם. לתשומת ליבך, לפי חוק רישוי עסקים, במהלך תקופת 30 יום מעריכת הביקורת, או מועד אחר כפי שיקבע השר, ניתן יהיה להשלים בדיקת תנאים נוספים שטרם נבדקו ולמסור לך דוח ליקויים בגינם.
3. דוח זה אינו גורע מכל חובה המוטלת על בעל העסק לפי כל דין, ואין לראות בו אישור על עמידת העסק בכל חובה או תנאי שנקבע ברישיון, בהיתר או בהוראה אחרת לפי דין, אלא אם נאמר במפורש אחרת.
4. לעניין עסק בעל רישיון או היתר בתוקף שניתן לו לפי חוק רישוי עסקים, יראו דוח זה כ"דרישה לתיקון ליקויים" כמשמעותה בסעיף 18(ז) לחוק האמור. אי קיום דרישה לתיקון ליקויים מהווה עבירה לפי סעיף 14(א)(3) לחוק שדינה מאסר 18 חודשים או קנס כאמור בסעיף 61(א)(4) לחוק העונשין, התשל"ז-1967. לידעתך, לפי סעיף 18(ח) לחוק האמור, הינך רשאי להגיש בקשה לשינוי או ביטול הדרישה לתיקון ליקויים למנהל מחוז המשרד הרלוונטי, בתוך 14 ימים מהמועד שבו נמסרה הדרישה.



בברכה,


רם גרינוולד
רכז איכות אוויר

העתקים:

דורית זיס, מנהלת מחוז צפון
אריאל בן עמי, ראש תחום תעשיות, מחוז צפון, המשרד להגנת הסביבה
סאמר סאלח, ראש תחום פיקוח, מחוז צפון, המשרד להגנת הסביבה
צוות תעשיות, מחוז צפון, המשרד להגנת הסביבה
משתתפים



נספח – רשימת תנאים שנבדקו ולא נמצאו בהם ליקויים

איכות אוויר	
תנאי נבדק	ממצא/הערה
לא יפלטו גזי פליטה מתהליכי הייצור ותהליכי שרפת דלקים ממקורות פליטה מוקדדים, אלא דרך הארובות המצויות בטבלה א' ובהתאם למגבלות וערכי הפליטה המצוינים לצידן.	
גובה הארובות יהיה לפי הוראות סעיף 5.5 ל- TA-Luft 2002.	
המפעל נדרש לעשות שימוש בקוגנרציה עם תחנת IPP ככול שישנה זמינות	ב 2015 התחיל לעבוד תנור קלצינציה מספר 6 ותנור ייבוש לוחות על CNG. לתנור הייבוש, כיוון 9 מבערים אחרון בוצע ב 2016 ב 2019 התקבל גז טבעי בצנרת, נכנסה לעבודה תחנה 4. תחנות 1 ו 2 הושבתו ומשמשות לגיבי בלבד על מזוט.
בעל מקור הפליטה יתחזק את מתקני הטיפול בגזי הפליטה בהתאם להוראות היצרן ובהעדר הוראות יצרן יבצע תחזוקה נאותה לשם פעולה מיטבית של המתקנים וכל זאת ע"פ נוהל הפעלה, תחזוקה ובקרה.	
בעל מקור הפליטה יכין ויפעיל נוהל הפעלה, תחזוקה ובקרה של תקינות מתקני הטיפול בגזי הפליטה, תוך שלושה חודשים מיום כניסת היתר זה לתוקף, יפעל לפיו, ויציגו לרכז איכות האוויר והיחידה הסביבתית לפי דרישה.	

כללי	
תנאי נבדק	ממצא/הערה
רישוי כללי- התאמת פרטי רישוי	
רישוי כללי- התאמת היקף פעילות למסמכי הסדרה	

פסולת	
תנאי נבדק	ממצא/הערה
פסולת מסוכנת תאוחסן, תסומן ותפונה לפי כל דין	