

From: [REDACTED]
Sent: Sunday, May 14, 2023 12:52 PM
To: Wezal Kteash ויזאל קטיש; Efrat Fabian אפרת פביאן [REDACTED]
Cc: Ariel Ben אריאל בן עמי; [REDACTED]
Ami [REDACTED]; [REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
Subject: RE: פליטות לא מוקדיות מאזור ההתכה- מתכות פינקלשטיין

שלום ויזאל ואפרת
בדקנו את הארוע מיום ראשון ה 7 למאי 2023 בהקשר לסרטון שנשלח.

ביום חמישי ה 11 למאי 2023, עם קבלת הטלפון והסרט ביצענו תחקור מהיר ותשאול הצוות על הסיבות לארוע בהובלת [REDACTED]
ממצאי התחקיר העלו כי אכן היו פליטות ביום ראשון בשעות אחה"צ בזמן הפעלת תנור ייבוש השבבים.
הממצאים שלנו מראים כי הפליטות החריגות נבעו ממערכת ייבוש השבבים בשל פרמטרים לא נכונים בתא הייבוש.

תאור הסיבה:
עם הפעלת הציוד, שלא על פי הנדרש, עולה כי טמפרטורת החימום וייבוש השבבים גורמת לפליטת עשן מחוץ לתא היבוש אשר נפלט שלא דרך הארובה למשך כ-10 דקות עד שהמערכת מגיעה לטמפרטורת עבודה תקינה.

פעילות תיקון מיידי:
הפרמטרים עודכנו לפני פנייתכם במהלך השבוע (במהלך בדיקות שגרתיות), וקוד מנהל לשינוי פרמטרים שונו ועודכנו על מנת למנוע שינוי פרמטרים שלא באופן מקצועי ומבוקר.

בדיקת סיבת השורש:
במהלך יום חמישי, על מנת לוודא כי טמפרטורות החימום בזמן הפעלת הציוד, אשר גרמו למה שראינו בסרטון אינן גורמות עוד לפליטות חריגות, ביצענו כיבוי, קרור והפעלת המערכת במטרה לייצר מקרה זהה. לאחר בדיקה זו, במהלך יום חמישי, לא נראה כלל פליטות ממערכת ייבוש השבבים בזמן ההפעלה.

פעילות מתקנת:
ביצוע הדרכה לכלל העובדים המפעילים את מתקן היבוש
הכנת מסמך פרמטרים מאושרים לעבודה במחלקת יבוש השבבים
הסבר לעובדי בית היציקה כי כל פליטת עשן חריגה, שאיננה דרך הארובות מחייבת דיווח למנהל ישיר ומנהל איכות וסביבה (ניצן)
הסבר על חשיבות הפרמטרים במתקן יצור זה ובמתקני יצור אחרים, אין לשנות פרמטרים ללא אישור מנהל (לעיתים המשמעויות לא מוכרות לכולם)
פרמטרים במכונה על פי דף פרמטרים מאושר בלבד.

מעקב:
אנו עוקבים אחר מתקן זה מקרוב

דיווח:
במהלך שבוע הבא, נוכל יחד, לראות את הציוד בעבודה.

ושוב תודה על שהודעתם לנו על הארוע.

Thanks

[REDACTED]
Quality Manager

Finkelstein Metals
Mobile [REDACTED]

From: [REDACTED]
Sent: Thursday, May 11, 2023 1:20 PM
To: Efrat Fabian אפרת פביאן <[REDACTED]>; Wezal Kteash ויזאל קטיש <[REDACTED]>
Cc: [REDACTED] א Ariel Ben Ami <[REDACTED]>
[REDACTED]
[REDACTED]
Subject: RE: פליטות לא מוקדיות מאזור ההתכה- מתכות פינקלשטיין
Importance: High

ויזאל ואפרת
תודה רבה על העדכון. חשוב לנו לקבל עדכונים מסוג זה על מנת שנוכל להשתפר.
אנחנו בודקים כרגע את הציוד באולם היצור המדובר.
מקווה שעד מועד ביקורכם לדיגומים יהיה לנו ממצאים חד משמעיים.
אשאיר אתכן מעודכנות

Thanks

[REDACTED]
Quality Manager

Finkelstein Metals
Mobile [REDACTED]

From: Efrat Fabian אפרת פביאן <[REDACTED]>
Sent: Thursday, May 11, 2023 12:19 PM
To: [REDACTED]
Cc: [REDACTED] א Ariel Ben Ami <[REDACTED]>; ויזאל <[REDACTED]>
Wezal Kteash קטיש <[REDACTED]>
Subject: פליטות לא מוקדיות מאזור ההתכה- מתכות פינקלשטיין

שלום, [REDACTED]

בהמשך לשיחתנו בנושא, נציין כי בתאריך 07.05.23 התקבלה פניה בנושא פליטות לא מוקדיות מהמפעל.
סרט וידאו של תיעוד האירוע הועבר למפעל.
על פי תנאי היתר הפליטה, אין לפלוט פליטות לא מוקדיות, שלא מארובה, בשום שלב.
על פי סעיף דיווח יש לעדכן את משרנו בתקלות במתקני טיפול בפליטות או ארובות.
נציין כי במוקד מועצה אזורית עמק יזרעאל התקבלו מספר פניות בתאריכים שונים בנושא, אעביר לך אותם כפי שסיכמנו במסודר.
לעת עתה, אנא העבר ממצאי בדיקתכם לאירוע זה.

בברכה,
ויזאל קטיש
אפרת פביאן
רכזות איכות אויר
מחוז צפון
המשרד להגנת הסביבה