

מערך התכנון והבקרה
מחלקת בטיחות, בריאות וסביבה

נוהל בטיחות להפעלת דחסן קרטונים/ אשפה

1. רקע

ברחבי בית החולים קיימים דחסנים ומכבשים המשמשים לדחיסת אשפה וקרטונים במטרה לצמצם את רמת ההשפעה השלילית של הפסולת על סביבתנו וזאת באמצעות דחיסה, כיווץ והידוק של הפסולת המושלכת לתוכם כך שהכמות שנאספה לפינוי גדולה בהרבה לעומת עגלות אשפה, פחים, או מתקני אצירה סטנדרטיים. על ידי דחיסת האשפה, הדחסניות מאפשרות את צמצום נפחי האשפה עד פי 6 מנפחה המקורי.

הדחסנים יופעלו ע"י עובדי ביה"ח שהודרכו והוסמכו לכך. באתר נעשה שימוש במכונת דחיסה לקרטונים ואשפה (להלן: "המכונה" או "הדחסן" או "המכבש").

2. מטרה

2.1 להנחות בעקרונות והוראות הבטיחות להפעלת המכונה באתר.

3. מסמכים ישימים:

3.1 הוראות היצרן/ספק המכונות.

3.2 נספח א' - אישור קבלת הדרכה.

4. שיטה

- 4.1 הפעלת המכונה תבוצע אך רק ע"י מפעילים שהודרכו והוסמכו להפעלתה בהדרכתם של ממונה הבטיחות המוסדי ו/או נאמן הבטיחות המערכתית.
- 4.2 מפעיל המכונה יקפיד בכל עת על: מצב תקינות הדחסן, המצאות תאורה מתאימה באזור העבודה של הדחסן וכן שטח נגיש, נקי ומסודר ללא מכשולים.
- 4.3 חל איסור מוחלט לבצע מעקפים למפסקי בטיחות או פעולות להסרת המגנים על מנת לבצע כל פעולה בזמן שהדחסן פועל.
- 4.4 חל איסור מוחלט להיכנס לתוך הדחסן. פעולות האחזקה יבוצעו על ידי נציגי החברה אשר הדחסן סופק על ידה בלבד.

מערך התכנון והבקרה מחלקת בטיחות, בריאות וסביבה

- 4.5 טרם הפעלת הדחסן, יש לוודא את תקינותו של מפסק החירום (מפסק פטרייה) הממוקם על לוח ההפעלה של הדחסן.
- 4.6 יש לבדוק את תא הכבישה לפני ההתנעה. הדחסן מצויד בהתקן בטיחות לתא הכבישה (וודא שלא ניתן להפעיל הדחסן במצב שתא הכבישה אינו סגור כראוי).
- 4.7 וודא כי בקרבת הדחסן ובקרבת מנגנון ההיפוך לא נמצאים אנשים נוספים.
- 4.8 אל תתקרב לפתח הדחסן במהלך הכבישה אך היה איתו בקשר עין רציף.
- 4.9 וודא חיבור התקני הבטיחות לפני המיתוג / הפעלה.
- 4.10 אין להכניס חלקי גוף (ידיים , רגליים וכד') לפתחי הדחסן בשום מקרה, אלא לאחר לחיצה על מפסק חירום פטרייה וניתוק מפסק החשמל הראשי וגם זאת רק בנוכחות של צופה נוסף במקום.
- 4.11 אין לבצע שימוש בכל חפץ או מוט למטרת דחיסת קרטונים/ אשפה בזמן שהדחסן בפעולה.
- 4.12 במקרה של רעש חריג או תקלה (כולל דליפת שמן ממערכת ההידראולית) יש ללחוץ על לחצן חירום פטרייה, לנתק את כבל ההזנה מזרם החשמל ולהודיע מידית למנהל האתר אשר ידווח על התקלה לגורמים המתאימים .
- 4.13 בתום סיום העבודה עם הדחסן יש לנתק את הדחסן מזרם החשמל ע"י לחיצה על לחצן החירום פטרייה הממוקם על לוח ההפעלה והעברת המפסק הראשי לאפס. כמו כן חובה להרים את מלגזות ההיפוך עד למצב אנכי מלא.
- 4.14 ניקיון יזום של סביבת הדחסן ובית הבוכנות הינו באחריות המפעיל. בעת ביצוע פעולות אלו יש לעצור את פעולת הדחסן ולנתק אותו מזרם החשמל.
- 4.15 חובה על מפעילי הדחסנים לעבוד עם מדי עבודה וציוד מגן אישי הכולל נעלי בטיחות, כפפות עבודה, משקפי מגן/מסיכת מגן לפנים ואפוד זוהר.
5. **בדיקת מבנה הדחסן**
- 5.1 יש לוודא כי הדחסן בנוי כך שמיקום ידית ההפעלה שלו מונע הפעלה בלתי מבוקרת.
- 5.2 יש לוודא מנגנון אבטחה (משבת) לידית ההפעלה באופן שמונע הפעלה לא מבוקרת של ידית ההפעלה.

מערך התכנון והבקרה מחלקת בטיחות, בריאות וסביבה

- 5.3 יש לוודא כי כיוון הפעלת ידית ההפעלה מונע לכידת אדם.
- 5.4 יש לוודא כי מותקנת כיפת מגן מעל ידית ההפעלה.
- 5.5 יש לוודא כי מותקנת מחיצה בין מיקום ידית ההפעלה ואזור תנועת המהפך.
- 5.6 יש לוודא כי לחצני ההפעלה החשמליים מצויים מעבר לאזור תנועת המהפך.
- 5.7 יש לוודא התקנת שלטי אזהרה ברורים מפני הסיכונים בדחסן.
- 5.8 באחריות המפעיל לבדוק באופן שגרתי את תקינות התקני הבטיחות, מפסקי החירום והמגנים של הדחסנית ולוודא שלא הוסרו או נעקפו.
6. אחריות ליישום הנוהל : מנהל תפעול אשפה בשיתוף נאמן בטיחות מערכת

תאריך: _____

שם האתר: _____

מערך התכנון והבקרה
מחלקת בטיחות, בריאות וסביבה

נספח א' - "טופס אישור קבלת הדרכת בטיחות למפעיל דחסן קרטונים / אשפה"

הנני מאשר כי ביום _____ קיבלתי הדרכת בטיחות להפעלת דחסן, קראתי

והבנתי את הוראות הפעלת הדחסן והנני מתחייב למלא אותן במלואן.

אי מילוי הוראות אלו מהווה עבירת משמעת חמורה על כל המשתמע מכך.

שם העובד : _____ ת.ז. עובד : _____

חתימה : _____

שם חברה קבלנית : _____ (במידה והמדובר בעובד קבלן)

שם ממונה הבטיחות המוסדי : _____ חתימה : _____

שם נאמן בטיחות מערכתי : _____ חתימה : _____

תאריך : _____

(* הטופס יתויק בתיקו האישי של העובד / מנהל משק/תיק הדרכות ייעודיות