בטיחות וגיהות

עלון בטיחות וגיהות גם באינטרנט
www.osh.org.il

המוסד לבטיחות ולגיהות
בטיחות ובריאות בעבודה - זה אנחנו. ISSN: 0793-2480
המערכת: מזא"ה 22 ת"א, ת.ד. 1122, מיקוד 61010, טל' 03-5266476

גיליון 503
אפריל 2012
אדר תשע"ב

החוק קובע: להפעלת מלגזה חובה להצטייד ברשיון!

מלגזה היא כלי הרמה יעיל מאוד ובו בזמן גם אמצעי מסוכן - אם לא משתמשים בה בהתאם לכללי הבטיחות

התמונה מתוך constructionhelpz.com

רגע רגע, הכשרה מתאימה עברת?! רשיון יש לך?

מלגזן לא ינהג מלגזה בדרך ציבורית, אלא רק אם קיבל היתר מיוחד לכך ממשטרת ישראל. מפעיל המלגזה חייב ברשיון נהיגה כדי לנהוג בה. כן, החוק מחייב. ועליו גם לקבל הדרכה מתאימה להפעלתה ואפילו היתר הפעלה כזה המתאים לסוג המלגזה.

תאונות רבות מתרחשות כתוצאה מהפעלה לא נכונה של מלגזות על ידי אנשים שאינם מוסמכים ומורשים לכך על פי החוק. לפיכך חובה לבצע הדרכה למפעילי מלגזות על ידי מדריך מוסמך - ולרענן את הידע מדי שנה.

בטיחות, בטיחות ועוד בטיחות

לפני הפעלת המלגזה בתחילת יום העבודה יש לבצע מספר בדיקות חובה:

- בדיקת תקינות המערכות השונות, בהן מערכת ההיגוי, פעולת הדוושות, הצמיגים, מערכת התאורה והצופרים, המראות ולוח השעונים, המערכת ההידראולית לגילוי נזילות, תקינות פעולת מערכת ההנפה והמזלגות ובדיקת הימצאות מטפה כיבוי על המלגזה.

בעבודה עם מלגזה:

- יש להשתמש בציוד מגן אישי - נעלי בטיחות וקסדת מגן;
- לפני הרמת מטען יש לוודא את משקלו ואת מרכז הכובד שלו;
- אין להרים מטען בזמן נסיעה וכשהתורן מוטה קדימה;
- יש לשאת מטען כאשר הוא קרוב לרצפה ככל האפשר;
- יש לנקוט את כל אמצעי הבטיחות ולנהוג על פי כל כללי תקנות התעבורה בדרכים;
- המלגזה היא רכב מנועי ומיועדת לצורכי הרמה בלבד. מלגזה אינה מיועדת לגרירה!
- על המלגזה לא ישבו יותר אנשים מהרשומים ברשיון הרכב;
- אין להרים אנשים לגובה אלא בסל תקני המיועד לכך ומאושר על ידי בודק מוסמך, כולל נקודות עיגון בתוך הסל לרתימת העובד באמצעות צמ"א, למניעת נפילה מגובה. ■

■ ■ ■

כך מגעילים כלים בציבור לקראת הפסח

מאת סרג'ו ברקוביץ, ממונה הבטיחות של עיריית חיפה

ביצוע פעולת הכשרת כלים לקראת חג הפסח כרוך בסיכונים רבים, בין היתר שריפה וכוויות. הוראות הבטיחות באות למנוע נזקים לגוף ולרכוש בעת ביצוע העבודה. חג שמח

בעבודות ההכשרה חל איסור השתתפותם של אנשים מתחת לגיל 18, כאשר כל העבודות שמתבצעות במים חמים או רותחים ייעשו בהשגחתו של עובד מנוסה. חובת המנהל להדריך את העובדים המבצעים את ההכשרה בכל הנוגע לבטיחות ושיטת העבודה ולוודא שמקום ההכשרה מתאים ובטוח וקוימו כל התנאים לביצוע העבודה בצורה בטוחה.

התמונה מתוך iba.org.il

הגעלת כלים לקראת הפסח: אנא הקפידו על הוראות הבטיחות

האש, הגדר, מיכל ההכשרה והרצפה

אין לחמם מים אלא במרחק של 6 מ' ממקום שבו מצויים חומרים דליקים. אם תנאי המקום אינם מאפשרים זאת תותקן מחיצה מחומר בלתי דליק שתפריד בין החומרים הדליקים לבין האש, כאשר המרחק בין האש לחומרים הדליקים לא יהיה פחות מ-2 מ'. המקום יהיה רחוק מצירי תנועה של כלי רכב ובני אדם, יהיה מגודר ויותקנו בו פתח כניסה ופתח יציאה. הגדר תהיה בגובה 90 ס"מ לפחות.

המרחק בין מיכל החימום לגדר יהיה לפחות שלוש פעמים גובה המיכל. מיכל חימום המים יהיה תקין, מבנהו וחוזקו יתאימו למטרה, המיכל יועמד על בסיס אופקי מתכתי איתן ויציב ולא ימולא מים עד שפתו העליונה - למניעת גלישה של מים. תנאי זה יקוים גם בזמן טבילת הכלים. מסביב למיכל תותקן רצפה עשויה מחומר המונע החלקה. הרצפה לא תהווה מכשול שיגרום לנפילת אדם.

מיכל הגז, המבער

המבער יהיה מוצר תעשייתי מוגמר בעל תקן ומחובר למיכל הגז באמצעות צינור תקני ווסת לחץ. מיכל הגז יהיה מרוחק מהמבער לפחות 6 מ' ומכוסה בשקי חול.

מערכת הגז הארעית חייבת בבדיקה ואישור טכנאי גז מוסמך. לפני הצתת הגז יש להפנות את הפנים מהלהבה. יש להצית את הגפרור לפני פתיחת ברז הגז. אם צבע הלהבה אינו כחול נקי (סימן שחסר חמצן) או מרגישים בריח של גז, יש לסגור את ברז המיכל ולהזמין טכנאי מוסמך. יש לכבות את הגפרור בתוך כלי המיועד לכך.

לפני הסרת כלי החימום מעל הלהבה יש לכבות את הגז. בסוף יום העבודה יש לסלק את מיכל הגז מהמקום.

אמצעי כיבוי ובטיחות הציבור

לכל מתקן לחימום מים יוצמד מטף כיבוי תקין מסוג אבקה יבשה במשקל של 6 ק"ג. הציבור יעמוד בפתח הגידור וימסור את הכלים להכשרה.

אין להרשות לאדם לא מוסמך להיכנס לשטח המגודר.

ציוד מגן אישי

העובדים יהיו מצוידים במגפיים. גוף העובד יוגן בסינר עשוי מחומר בלתי דליק ובלתי חדיר. העובד יגן על הידיים בעזרת כפפות עשויות חומר בלתי חדיר למים. טבילת הכלים במים תיעשה בעזרת כלי עזר ולא בידיים. בסוף יום העבודה יש להשגיח על המיכל או לקרר אותו עד לטמפרטורה של כ-36 מ"צ. אין להשאיר מיכל מים חמים ללא השגחה. ■

חג שמח ובטוח לכולנו!

בעיתונות המקומית מצאנו:

נפל עליו דוד בטון והרגו

פועל באתר בנייה נפצע קשה כאשר דוד בטון נפל מטרקטור ופגע בו. צוותי מד"א שהוזעקו למקום ניסו להציל את חייו, אך לבסוף נאלצו לקבוע את מותו. המשטרה ומשרד התמ"ת חוקרים את נסיבות המקרה.

■ ■ ■

סדרת תאונות עבודה בדרום הארץ

- עובד מעבדה נפצע באורח קשה מפיצוץ שנגרם במעבדה בה עבד.
- פועל בניין נפל מפיגום באתר בנייה ונפצע באורח קשה.
- נהג משאית נפגע מרמפה של משאית ופונה לבית החולים עם פציעות בינוניות בראשו.
- במחסן בנמל התפוצץ צמיג על פועל שעסק בתיקונו. העובד טופל במקום על ידי אנשי הצלה ומד"א ופונה לבית החולים במצב בינוני.
- עובד שעסק בעבודות שיפוצים באולם שמחות נפצע באורח אנוש. לאחר פעולת החיאה ממושכת הוא פונה לבית החולים ובאורח נס שב להכרתו.
- עובדת מחסן באזור תעשיה נפצעה קשה מפגיעת מלגזה. היא פונתה לבית החולים עם פגיעה קשה ברגלה.

■ ■ ■

פועל נמחץ למוות בין גלגלי מכונה

פועל נלכד בין גלגלי מכונה. צוותי הצלה ומד"א שהגיעו למקום נאלצו לקבוע את מותו.

עדי ראייה סיפרו שהגישה למקום בו מותקנת המכונה אסורה ומסוכנת, ואין להם מושג איך הגיע לשם העובד.

חוקרי המשטרה וחוקרי משרד התמ"ת הגיעו למקום ופתחו בחקירת תאונת העבודה הקטלנית.

■ ■ ■

פועל נפל מגובה רב באתר בנייה

פועל בניין נפצע באורח בינוני לאחר שנפל מקומה חמישית ונבלם בזכות הפיגומים. צוותי הצלה שהוזעקו למקום מצאו את הפועל בהכרה, פצוע באורח בינוני וסובל מחבלות בכל חלקי גופו. לאחר טיפול ראשוני בשטח הוא פונה להמשך טיפול בבית חולים. המשטרה ומשרד התמ"ת פתחו בחקירת האירוע.

■ ■ ■

מחיר הרשלנות

מלצרית במלון נפגעה בגבה במהלך עבודתה, וזאת בעקבות סחיבה של עגלת מזון ושתייה עמוסה לעייפה לבריכה ובחזרה והרמה של ארגזים כבדים. המטלות הקשות הובילו לפגיעה שהתבררה מאוחר יותר כפגיעה בחוליות הגב.

■ ■ ■

נפצע קשה משסתום אוויר של אוטובוס

במוסך בתחנת אוטובוסים עירונית נפצע קשה פועל שנפגע משסתום אוויר שהשתחרר במהלך טיפול באוטובוס. הוא פונה לבית החולים בעיר.

תאונת העבודה נמצאת בחקירת המשטרה ומשרד התמ"ת. ■

דע יותר - קבל יותר
הצטרף לחוג העמיתים של המוסד לבטיחות ולגיהות
צלצל
03-6575147

החיים יפים - שמרו עליהם!
buildingbursries.org.uk

נהג אמבולנס - איך ישמור על בטיחותו?

אדם שתפקידו כרוך בעזרה לאחרים טוב אם יקפיד הקפדה יתרה על בטיחותו הוא. מה הם הסיכונים העמודים בדרכו של נהג אמבולנס?

סיכונים תעסוקתיים

נהגי אמבולנס מועדים במיוחד לתאונות דרכים, וזאת כתוצאה ממהירויות נהיגה גבוהות בשעת חירום. פציעות כתוצאה מביצוע מטלות שונות של נהג רכב מנועי גם הן מנת חלקו של נהג אמבולס, ואלו כוללות תיקון רכב בשדה, החלפת צמיגים, השתחררות פתאומית של גזים דחוסים כמו חמצן או גז הרדמה הנתונים במיכלים בתוך האמבולנס. סיכוני חורף מיוחדים קשורים לנהיגה בגשם ושלג, ערפל, תקלות רמזורים וכו'.

סיכונים פיזיקליים

אלה נובעים מחשיפה מתמשכת למפלסי רעש גבוהים הנגרמים מצופר החירום, חשיפה לאיזוטופים רדיואקטיביים עם וכאשר משתמשים באמבולנס להובלת רדיואיזוטופים אל בית החולים.

סיכונים כימיים

חשיפה לגזי הרדמה בזמן טיפול בחולים בתוך האמבולנס, חשיפה לדלקות עור ובעיות דרכי הנשימה הנגרמות עקב שימוש יתר בחומרי ניקוי, שטיפה, חיטוי ועיקור.

חשיפה פוטנציאלית ללטקס, חומר המצוי בחלק מהכפפות, מהווה סכנה לפתח אסטמה, דלקת בעור או קוצר נשימה.

בעיות ארגומיות, פסיכולוגיות וחברתיות

נהג אמבולנס פגיע בין השאר לכאבי גב ובעיות שריר ושלד כתוצאה ממאמץ יתר ויציבה לא נכונה בעת הרמה או הזזה של מטופלים, נהיגה בדרכים משובשות, תיקון כלי רכב בצדי דרכים וכן הלאה. על נהג אמבולנס מופעל לחץ נפשי כתוצאה מנהיגה מסוכנת ובלחץ זמן, מגע עם קורבנות תאונות, חולים וגוויות, מסגרות ותנאי עבודה בלתי שגרתיים ומצבי כוננות ממושכים. חשיפה לאלימות, בייחוד בעת הסעה או טיפול בחולי נפש, גם היא מהווה סיכון.

סיכונים ביולוגיים

חשיפה למחלות מדבקות עקב מגע עם החולים.

חשיפה פוטנציאלית לנוזלי גוף של חולים - דם, רוק, שתן וחשש להדבקה מדם נגוע בווירוס דלקת כבד B ובאיידס.

איך נשמרים, נזהרים ונשארים בכושר?

יש לנקוט אמצעי מניעה. רק נהג מנוסה ומקצועי צריך להיות מועסק בעיסוק זה.

נעל נעלי בטיחות עם סוליות מונעות החלקה.

הגן על ידיך בכפפות עמידות לחומרים כימיים/ביולוגיים, בהתאם לצורך. בדוק אלרגיה ללטקס ובמקרה הצורך דאג לכפפות שלא גורמות תגובות אלרגיות.

חיסון נגד דלקת כבד B צריך להיות בר תוקף אצל נהגי אמבולנס. חשיפה לנוזלי גוף צריכה להיות במעקב באמצעות תוכנית בקרה של המעסיק.

על נהג האמבולנס ללמוד ולהשתמש בשיטות הרמה והזזה בטיחותיות של משאות כבדים או מגושמים. ייעוץ פסיכולוגי, כמו גם ייעוץ מקצועי, יכולים לעזור אם מבקשים להשתלב בעבודה הקשורה בלחץ נפשי או שחיקה. ■

מתחבון לאסון!!
מתוך אתר en.paperblog.com.jpeg

שימו לב, ה'לוליינים' חגורים כולם! אם לא - מי יודע איך זה היה נגמר

המוסד לבטיחות ולגיהות
בטיחות ובריאות בעבודה - זה אנחנו.

מרכז המידע מודיע:

- **יש לך בעיה או שאלה** כללית או אישית בתחומי בטיחות ובריאות בתעסוקה?
- **האם אתה זקוק למידע** בנושאי בטיחות וגיהות, חומרים מסוכנים, מניעת תאונות וכד'?

פנה למרכז המידע ותיענה במהירות

ניתן לפנות טלפונית, באמצעות הפקס או בדוא"ל
כל הפניות נשמרות בסודיות • התשובות ללא תשלום
(למעט תשובות ליועצים פרטיים, לשמאים ולעורכי דין).

כתובתנו: המוסד לבטיחות ולגיהות, מרכז המידע
רח' מזא"ה 22, **תל אביב ת.ד.** 1122 **מיקוד** 61010
דוא"ל: info@osh.org.il **טל.** 03-5266455, **פקס.** 03-5266456

שירות חדש לנוחות המשתמשים:
חיוג מקוצר: *9394 מכל טלפון - סלולרי וקווי