



לאחסון גלילים מלאים כולל הנושאים הבאים:

- איתור המחסן
- מבנה המחסן
- הגנה כנגד ברקים
- תאורה איורור וחימום ונושאים שונים נוספים.

פרק ח' מתייחס לשימוש בגלילים במקומות עבודה כולל הנושאים הבאים:

- תנאי שימוש
- עמידה
- מרחק מאש
- הארקה ונושאים שונים נוספים
- שימוש בגלילי גז דחוסים שברשותכם יהיה על פי הנחיות היצרן בהתאם לגיליון הבטיחות (MSDS).

בנוסף יש לקחת בחשבון שגם אם הגז אינו דליק או רעיל, הוא עלול להיות לעיתים גז חנק. לכן מומלץ להתקין את הגליל מחוץ למעבדה.

מידע נוסף בנושא

חוברת טכנית:

בטיחות במעבדות כימיות בהוצאת המוסד לבטיחות ולגיהות

ניתן להורידה באתר הבא:

http://www.osh.org.il/uploadfiles/b050_maab_chem.html

(דוד זיו, סגן מנהל מרכז המידע)



הגז הנמצא ליד גליל הגז עצמו; (ה) יתקין במעבדה גלילי גז דחוס, שאינו רעיל ואינו דליק ואינו נפיץ, כשהם קשורים ומוגנים מפילה.

על פי **סעיף (א) לתקנת המשנה 18** לא אוזכר בה נפח הגליל. לכן, למיטב הבנתנו, הדרישה לאיסור ההחסנה של גזים דחוסים במעבדה היא גורפת.

תוכלו לעיין בנוסח מלא של התקנות הנ"ל בכתובת הבאה:

http://www.osh.org.il/uploadfiles/takanot_gehut_maabadot.pdf

לידיעה:

ת"י 712 גלילים מטלטלים לגזים: כללי בטיחות, 1968 (תקן רשימי, מחייב) חל על גלילי גז שהקיבולת שלהם נמצאת בתחום 1-120 ליטר.

בתקן זה:

פרק ו' - אחסון גלילים מלאים מתייחס

■ אחסון והתקנת גלילי גז במעבדה

השאלה: מהן הדרישות בקשר לאחסון - התקנה של גלילי גז במעבדה? (54014)

התשובה:

מדובר במעבדה שחלות עליה דרישות תקנות הבטיחות בעבודה (בטיחות וגיהות תעסוקתית בעבודה עם גורמים מסוכנים במעבדות רפואיות, כימיות וביולוגיות), התשס"א-2001. **בתקנת המשנה 4 (18)** לתקנות הנ"ל נאמר לגבי טיפול בגזים דחוסים: **"(18) יטפל בגזים כלהלן:**

(א) יאסור אחסון או התקנת גלילי גז דחוס דליקים או רעילים בתוך המעבדה; (ב) יתקין עמדות קשירה לגלילי הגזים מחוץ למעבדה, בתוך מיתקן מוצל, מכוסה, מגודר ונעול;

(ג) יסמן את צנרת הגז בשם הגז האזור בו יוצע אותה בצבע נפרד לגבי כל גז בהתאם לצבע הקבוע בהתאם לת"י 712 - גלילים מיטלטלים לגזים: כללי בטיחות, ת"י 712, חלק 7 - גלילים מיטלטלים לגזים: סימני זיהוי לגזים תעשייתיים, ות"י 712 חלק 8 - גלילים מיטלטלים לגזים: סימני זיהוי לגזים רפואיים; (ד) יתקין במעבדה לכל סוג של גז הנמצא בשימוש במעבדה, ברז גז ראשי עם מפסק ומד לחץ במקום נגיש ובלוט נוסף על ברז

■ נסיעה במלגזה מחוץ למפעל

השאלה: מהן התנאים לנסיעה במלגזה מחוץ למפעל? (54019)

התשובה:

בתקנות התעבורה, התשכ"א-1961 מוגדרת מלגזה כ"מכונה ניידת".

מובא מהתקנות:

תקנה 1 - הגדרות:

"מלגזה" - מכונה ניידת בעלת תורן או זרוע שלפה, שלהם מחובר מזלג או התקן אחר המיועדים להרמה ולשינוע של משאות, אשר צוינה ברישיונה כמלגזה; בהמשך, בתקנה 39(א), מוצגות הדרישות ל"תנועת מכונה ניידת".

תקנה 39(א) - תנועת מכונה ניידת

"(א) לא ינהג אדם במכונה ניידת שמהירותה המרבית המתוכננת על ידי יצרנה עד 30 ק"מ בשעה או במכונה ניידת רגלית בדרך



(ז) לא ינהג אדם במכונה ניידת במהירות העולה על 40 קמ"ש.

(ח) לא ינהג אדם ולא יפעיל מלגזה אלא אם כן קיבל הדרכה לפי תכנית שאישרו רשות הרישוי והאגף לפיקוח על העבודה במשרד התעשייה המסחר והתעסוקה וניתן היתר לכך מאת רשות הרישוי.

(ט) לא ינהג אדם מכונה ניידת אופנית אלא אם כן קיבל הדרכה לפי תכנית שאישרה רשות הרישוי ומאת גוף שאישרה לכך, וניתן לו היתר מאת רשות הרישוי לנהוג מכונה ניידת כאמור.

(יעקב מאירסון, מידען במרכז המידע)

אלא לשם חצייתה וכאשר הנסיעה היא לביצוע העבודה של המכונה הניידת או בדרך עירונית שבתחום של עד 500 מטרים מהמפעל של בעלה כמשמעותו בחלק י' או מחזיקה.

(ב) לא יגרור אדם במכונה ניידת גרור אלא אם כן הגרור הוא ציוד לביצוע העבודה שאליה מיועדת המכונה הניידת על פי קביעת יצרנה.

(ג) לא ינהג אדם במכונה ניידת שרוחבה, אורכה או גובהה חורגים מהקבוע בתקנה 313 ובכפוף לאמור בתקנה 279(ג)(4) עד (6) לפי הענין.

(ד) קצין משטרה כהגדרתו בתקנה 85(ז) רשאי להתיר באישור בכתב ובתנאים שיקבע תנועת מכונה ניידת החורגת מהתנאים האמורים בתקנה זו.

(ה) (בוטלה).

(ו) לא ינהג אדם במכונה ניידת אלא אם כן נקט את כל האמצעים הדרושים למניעת סיכון, פגיעה, או הפרעה לתנועה.