

יחידת בטיחות טל' 03-6407555 פקס: 03-6408555

---

11/07/2019

לחוקרי ועובדי אוניברסיטת ת"א שלום רב,

כיידוע, נוזלים דליקים המשמשים למחקרים במעבדות האוניברסיטה מסווגים כנוזלים דליקים.

כדי לעמוד בדרישות החוק ובתקנות בנוסף על מנת ולשמור על בטיחות העובדים, האחסון הנכון של חומרים מסוכנים אלו מצריך אחסון מיוחד בארונות יעודיים.

ככלל, כימיקלים דליקים אינם יכולים להיות מאוחסנים בארונות מעבדה רגילים לא במעבדות ולא במסדרונות, אלא אם כן שומרים על הכללים הבאים:

על פי החוקים התקנות של הגופים הרלוונטיים שאמצו ע"י יחידת הבטיחות באוניברסיטת תל אביב, כימיקלים דליקים חייבים להיות מאוחסנים בארונות אחסון לנוזלים דליקים ייעודיים כפי ניתן לראות להלן.



ארונות כאלה מכילים מבנה של קיר פלדה כפול עם מרווח אוויר למטרת עמידות באש ומתאימים לאחסון נוזלים דליקים. מבנה הארון מגן על תכולתו מפני שריפה, ומונע מהאש מלהגיע לכימיקלים.

במידה וארון הבטיחות מאוחסן במסדרון, אסור לו לחסום דרכי מילוט, ויש לאפשר מרחב מעבר מינימלי של 110 ס"מ.

כדי להבטיח בטיחות מקסימלית, וכדי להימנע מפגיעה אפשרית, כל מעבדה חייבת להפחית את מלאי הכימיקלים הדליקים שלה, כולל פנוי של בקבוקים שפג תוקפם. בנוסף, כימיקלים נזלים דליקים חייבים להיות מאוחסנים בארון הייעודי עם תוספת של מאצרות, כפי שמוצג להלן. בנוסף, על פי תקנות יחידת הבטיחות של האוניברסיטה, יש ליצור שאיבה מצמדת מארונות אלו.



מבוססת על החוקים והתקנות של

מדיניות הבטיחות של אוניברסיטת תל אביב הגופים הרגולטוריים במדינה. מידע נוסף ניתן למצוא באתר האינטרנט החדש של יחידת הבטיחות <https://safety.tau.ac.il/chemical-safety-lobby>

בברכת עבודה בטוחה,

ד"ר מנחם גנוט

ממונה בטיחות כימית ואחראי רעלים