

175192

לכבוד  
מר ז. פרימן  
ארלי-גרד בע"מ  
ת.ד. 73  
רמה"ש 47100


הנדון: מוצרכם בשם "מעבד בעירה"

קיבלנו מכס לבדיקה מיכל ריסוס המכיל תמיסה מימית של חומרים מעבדי בעירה הנקראת "מעבד בעירה". בהתאם להוראות המופיעות על גבי המיכל, טיפלו בשני אריגי כותנה 100%, האחד במשקל 120 גר' למ"ר והשני במשקל 200 גר' למ"ר, בבדיקת vertical flame test שערכנו לבדים נמצא כי שניהם לא התלקחו כלל וממילא לא היתה כל התפשטות אש או לחישה לאחר כיבוי, זאת בהשוואה לבדים לא מטופלים שנשרפו כליל.

בבדיקת חוזק לקריעה שערכנו לבדים לפני ואחרי הטיפול, לא נצפתה כל ירידה בחוזק בעקבות הטיפול, כמו כן מצאנו כי התמיסה לא הכתימה את הבדים או שנתה את ציבעם.

יש לציין כי החומרים הפעילים קלי תמס במים ולכן כל טיפול רטוב יגרום להסרת החומרים וידרש ריסוס מחדש.

בכבוד רב

  
ד"ר יצחק שלו  
המח' לכבייה טקסטילית