



(מיקום בקלסר הנהלים: תחום הפעילות: תפעול, תפוקות סביבתיות ויעדים: ייעול וצמצום

השימוש בחומרים מסוכנים ושמירת הבריאות של עובדי החברה, שם תוכנית העבודה:

בריאות וחומרים מסוכנים, מספר התוכנית: 4)



## נוהל 2.4.2 - שימוש במוצרי ניקוי ידידותיים לסביבה

\* נוהל זה הינו המשך ישיר לנוהל 1.4.2 (רכש)

### רקע כללי

מרבית חומרי הניקוי הנמכרים כיום בחנויות מיוצרים מחומרים שעלולים לפגוע באדם או בסביבה. חלק מהחומרים מיוצרים על בסיס תוצרי נפט, כלורידים, תחמוצות זרחן, חומצות אנאורגניות אגרסיביות ומתכות. הייצור של חומרים אלו עשוי להיות כרוך בפגיעה בסביבה (לדוגמה שאיבת נפט), ולעיתים גם בפגיעה בעובדי התעשיות הללו ובקהילות הסובבות. בעת השימוש החומרים עלולים להוות סכנה בריאותית. לאחר השימוש, קיימים חומרים שאינם מתפרקים במשך שנים רבות, נאגרים במקורות המים ובקרקעית הים, נספגים באדמה, מזהמים את החי והצומח ומרעילים אותם.

החשיפה לרעלים שבחומרי הניקוי נגרמת הן באופן ישיר בזמן השימוש בהם - על ידי מגע, דרך הנשימה והעור, והן באופן עקיף על ידי שאריות החומר הנמצאות במשטחים שנוקו, בכלי האוכל ובבגדים.

התוצאות האפשריות הן רבות, החל מאלרגיה והזדקנות העור ועד לבעיות נשימה ומחלות נוספות.

בבחירת חומרי ניקוי, מעבר לבחינת אפקטיביות הניקוי, רצוי לבחון את הקריטריונים הבאים:

1. התפרקות ביולוגית מלאה בסביבה – חומרי ניקוי שמתפרקים במערכת הביוב ובסביבה הטבעית במהירות יחסית ושאינם יוצרים תוצרי לוואי מזיקים.
2. אי-רעילות לאדם – עצם היותו של חומר טבעי, אינו הופך אותו לבלתי רעיל. הטבע מייצר רעלים רבים, כמו ציאניד. חשוב שחומרי הניקיון לא יהיו רעילים לעור, ולרקמות הגוף.
3. אי-רעילות למערכות ביולוגיות - אפשר להשתמש בתוצרי הלוואי של הניקוי למערכות מים אפורים או כמי השקיה לגינה. לוודא כי החומרים אינם מזיקים למערכות הטיפול בשפכים ומאפשרים שימוש של המים כמים אפורים.
4. היעדר אדים רעילים או מגרים.
5. שימוש בחומרי גלם ובתהליכים בני קיימא - לדוגמה אי שימוש בחומרים הנכרים מהאדמה, או ממאגרים מתכלים.
6. אריזות רב-פעמיות או מתכלות.
7. לא נוסו על בעלי חיים.



8. אינם מכילים פוספטים- פוספטים גורמים לפריחת אצות במערכות ובמאגרי מים.

## המטרה



צמצום השימוש בחומרים מסוכנים במשרדי החברה באמצעות רכישת מוצרי ניקיון ידידותיים לסביבה.

## קישור לנהלים קיימים

נוהל 1.4.2 (רכש) - רכישת מוצרי ניקוי ידידותיים לסביבה.

נוהל 2.4.7 (תפעול) - הגברת המודעות לבריאות העובדים והצמצום בחומרים מסוכנים.

נוהל 3.6.1 (כללי) - מינוי נאמני משרד ירוק.

## השיטה

1. אך ורק חומרי ניקוי שנרכשו על פי נהל 1.4.2 (רכש) ישמשו במשרדי החברה.
2. כל המשתמשים שמופיעים ברשימה שהוכנה על פי סעיף 1 בשיטה של נהל 1.4.2 יקבלו הדרכה לשימוש בחומרים החדשים על ידי הספק, מנהל הרכש או כל גורם מוסמך אחר.
3. רשימת חומרי הניקוי, הוראות השימוש בהם ואמצעי הבטיחות הנדרשים יפורסמו באמצעי התקשורת הפנים ארגוניים.
4. באם חומרי הניקוי מסופקים לחברה במסגרת שירותי ניקיון במיקור חוץ (Outsourcing), יידרש ביצוע הנהל הנ"ל מהספק החיצוני.

## אחריות וסמכות

האחריות ליישום הנהל חלה על מנהל התפעול.

## תחולה ותוקף

נוהל זה חל על כל עובדי החברה, והוא תקף מעת פרסומו.

## מדדים ויעדים

מיום פרסום הנהל יחל שימוש במוצרי ניקיון ידידותיים לסביבה.



## רשימת בעלי תפקידים

שם	תפקיד	מספר טלפון	מייל / אתר אינטרנט
	מנהל פרויקט משרד ירוק		
	מנהל יחידת הרכש		
	נאמן משרד ירוק		
	מנהל תפעול		