



Short Safety Data Sheet | כרטיס בטיחות מקוצר לחומרים כימיים

*הערה: גליון זה מיועד לפעילויות שגרתיות בלבד. חובה על כל משתמש לעיין בגליון הבטיחות המלא לפני שימוש ראשון ולפחות אחת לשנה.

לא מסוכן בשינוע	שם באנגלית	Formaldehyde solution 4% buffered
	שם בעברית	תמיסת פורמאלדהיד 4%, בופר
	תכונות	נוזל
אופי הסיכון: עלול לגרום לרגישות במגע עם העור.		
משפטי סיכון (R): R43: עלול לגרום לרגישות יתר במגע עם העור. R45: עלול לגרום סרטן. R68: ייתכנו השפעות בלתי הפיכות.		
הצהרות על גורמי סיכון (H): H317: עלול לגרום לתגובה אלרגית בעור. H341: חשוד כגורם לפגמים גנטיים. H350: עלול לגרום לסרטן.		
משפטי בטיחות (S): S45: בעת תאונה או אם אתה חש ברע, פנה מיד לייעוץ רפואי והצג את תויות האריזה. S53: המנע מחשיפה - דאג לקבל הוראות מתאימות לפני השימוש. S36/37/39: השתמש בביגוד מגן, כפפות מגן ומשקפי מגן/מגן פנים מתאימים.		
הצהרות על אמצעי זהירות (P): P202: אל תיגע לפני שקראת והבנת את כל אמצעי הזהירות. P261: הימנע משאיפת אבק/עשן/גז/רס/אדים/תרכובות. P280: לבש כפפות מגן/בגד מגן והרכב משקפי מגן/מגן פנים. P308+P313: במקרה של חשיפה או חשש מחשיפה: קבל ייעוץ/סיוע רפואי. P405: אחסן במקום נעול.		

עזרה ראשונה	במקרה של	פעל כך:
מגע בעור		הסר מיד בגדים ונעליים נגועים אלא אם נדבקו לעור. שטוף עם מים וסבון במשך 15 דקות לפחות. במידת הצורך הפנה לטיפול רפואי.
מגע בעיניים בליעה		שטוף מיד במים במשך 15 דקות לפחות (עיניים פקוחות) והפנה לטיפול רפואי.
נשימה		אין לגרום להקאה. אם הנפגע בהכרה, השקת ב-3 כוסות מים. הפנה לטיפול בהקדם האפשרי. אין להשקות נפגע חסר הכרה.
		פנה את הנפגע מאתר החשיפה לאזור מאוורר. הושב/השכב את הנפגע במנוחה. אם הנפגע מתקשה בנשימה, הושיבו זקוף ובמידת האפשר תן חמצן. אם הנפגע חסר הכרה, בצע החייאה. הפנה מיד לטיפול רפואי.

כיבוי אש	אמצעי כיבוי	רסס מים, אבקה יבשה, קצף כיבוי, פחמן דו חמצני. השתמש ברסס מים לקירור מיכלים החשופים לאש או לחום עד זמן רב לאחר שוך הלהבות.	אמצעי כיבוי אסורים	אין מידע
בשריפה ישתחררו אדים רעילים ומגרים.				

טיפול בשפך/דליפה	הצטייד באמצעי מגן. אוורר את אזור השפך. הפסק את הדליפה אם באפשרותך לעשות זאת ללא סיכון. ספוג את החומר על-גבי חול, ורמיקוליט, שרולי ספיגה או כל חומר סופח בלתי דליק אחר. העבר למיכל או לחביות פסולת ושלח לפינוי לאתר פסולת פסולת, בהתאם לתקנות המקומיות. מנע כניסת החומר למערכת השפכים ולמקורות המים.
------------------	---

אמצעי מגן	כללי: ציוד מגן אישי בעבודה שוטפת מותנה במידת החשיפה לאדים, אבק או אירוסול. בכל מקרה מומלץ להשתמש במשקפי מגן, נעליים שלמות, בגדי עבודה או חלוק. העבודה עם החומר תעשה במקום מאוורר. בכל מקום בו ריכוז החומר באוויר עולה על ספי החשיפה התעסוקתיים המותרים יש להשתמש במיגון נשימתי מתאים.
 כפפות חובה  מסכת מגן חובה  נעלי בטיחות חובה	ציוד נוסף: מסיכת מגן; כפפות; במקרי חירום: יש להשתמש בציוד מגן מלא בהתאם לחומרת האירוע. מסכות אב"כ ומסכות מילוט עשן נותנות הגנה חלקית בלבד. מערכת נשימה עצמאית נדרשת במקרי שריפה או חשש לשריפה. מיגון נשימתי: ראה ציוד מגן לעיל. סיווג כפפות: ראה ציוד מגן לעיל.

נתונים פיזיקליים	צפיפות	אין מידע	נקודת הבזקה	אין מידע
	צפיפות אדים (אוויר=1)	אין מידע	נקודת התלקחות	אין מידע
	לחץ אדים	אין מידע	סף נפיצות עליון	אין מידע
	מסיסות	אין מידע	סף נפיצות תחתון	אין מידע

דף זה מיועד לעובד בתעשייה. הדף אינו מהווה תחליף לגליון הבטיחות המלא. מסמך זה והמידע המוצג בו מבוססים על נתונים שיש בידי הז-מט בע"מ ועל התקנה המעודכנת למועד הנקוב בו. המידע המוצג בגליון נסמך על נתוני היצרן ו/או הספק של החומר/המוצר נושא הגליון ובהיעדר נתונים אלו נלקח המידע ממגוון מקורות ספרותיים מקצועיים. כל המבקש לעשות שימוש במידע המוצג במסמך זה מחויב לרענן את הוראותיו מעת לעת ועליו לקבל יעוץ מקצועי פרטני ולעין בהוראות בטיחות ספציפיות בטרם יעשה כל שימוש בחומר/במוצר שלא צויין במסמך זה. האמור במסמך זה אינו ממצה את כלל הוראות הבטיחות הנוגעות לעירוב בין החומר החדון בגליון לחומרים אחרים ואינו מהווה תחליף לקבלת ייעוץ ספציפי והוראות בטיחות הנוגעות לעירוב חומרים כאמור. הז-מט בע"מ איננה אחראית לנזק כלשהו ו/או להפסד כלשהו, כספי או אחר, ולא תישא באחריות, במישרין או בעקיפין, לנזקים מכל סוג שהוא, לרבות כתוצאה מהעדר עדכון ו/או מאי הבנה ו/או שימוש/פירוש לא נכון של המידע המופיע במסמך.

עמוד 1 מתוך 2



Short Safety Data Sheet | כרטיס בטיחות מקוצר לחומרים כימיים

*הערה: גיליון זה מיועד לפעילויות שגרתיות בלבד. חובה על כל משתמש לעיין בגיליון הבטיחות המלא לפני שימוש ראשון ולפחות אחת לשנה.

6.8-7.2

חומציות, pH

תיאור לפי טיוטה לת"י 2302:



מילת אזהרה: סכנה

סימון ותיאור לפי ת"י 2302:



חומרים רעילים (T)

טלפונים למקרה חירום: משטרת ישראל- 100; מגן דוד אדום- 101; כיבוי אש- 102; מרכז רעלים רמב"מ-04-8541900; מרכז מידע של איכות הסביבה- 6911*;

גרסה	תאריך	מפיק	מבקר איכות	הערות
1	26/01/2017	ח.ב.	ל.ר.	דף הבטיחות מבוסס על נתוני חברת Gadot Lab Supplies Ltd. מתאריך 08/12/2008.

דף זה מיועד לעובד בתעשייה. הדף אינו מהווה תחליף לגיליון הבטיחות המלא. מסמך זה והמידע המוצג בו מבוססים על נתונים שיש בידי הז-מט בע"מ ועל התקנה המעודכנת למועד הנקוב בו. המידע המוצג בגיליון נסמך על נתוני היצרן ו/או הספק של החומר/המוצר נושא הגיליון ובהיעדר נתונים אלו נלקח המידע ממגוון מקורות ספרותיים מקצועיים. כל המבקש לעשות שימוש במידע המוצג במסמך זה מחויב לרענן את הוראותיו מעת לעת ועליו לקבל יעוץ מקצועי פרטני ולעיין בהוראות בטיחות ספציפיות בטרם יעשה כל שימוש בחומר/במוצר שלא צוינו במסמך זה במפורש. האמור במסמך זה אינו ממצה את כלל הוראות הבטיחות הנוגעות לעירוב בין החומר הנדון בגיליון לחומרים אחרים ואינו מהווה תחליף לקבלת ייעוץ ספציפי והוראות בטיחות הנוגעות לעירוב חומרים כאמור. הז-מט בע"מ איננה אחראית לנזק כלשהו ו/או להפסד כלשהו, כספי או אחר, ולא תישא באחריות, במישרין או בעקיפין, לנזקים מכל סוג שהוא, לרבות כתוצאה מהעדר עדכון ו/או מאי הבנה ו/או שימוש/פירוש לא נכון של המידע המופיע במסמך.

עמוד 2 מתוך 2