



גיליון בטיחות
Safety Data Sheet

CementPaz 101 - White

צמנטפז 101 - לבן

תאריך: 24/02/2021

פסקה 1 : זיהוי החומר המסוכן וזהות היצרן, היבואן, הסוכן או המשווק

CementPaz 101 - White	שם באנגלית
אין מידע	שמות נרדפים
צמנטפז 101 - לבן	שם בעברית
אין מידע	שמות נרדפים
חומר איטום צמנטי חד-רכיבי	שימושים עיקריים

פרטי יצרן / יבואן / סוכן / משווק

פזקר בע"מ
 א.ת אלון תבור, ת.ד 2030 עפולה 1812001
 טל: 04-6423111
 פקס: 04-8548870
 E-mail: info@pazkar.co.il

פסקה 2 : זיהוי מרכיבים

גורמי סיכון משלימים (EUH) Regulation (EC) No. 1272/2008 (CLP)	סיווג Regulation (EC) No. 1272/2008 (CLP)	ריכוז %	מספר CAS	שם החומר
-	אין מידע	25-50	14808-60-7	סיליקה קוורץ
-	Eye Dam.1 H318 Skin Irrit. 2 H315	25-50	65997-15-1	פורטלנד צמנט

פסקה 3 : אופי הסיכון

הצהרות על גורמי סיכון (H):
 גורם נזק חמור לעיניים.
 גורם לגירוי בעור.

פסקה 4 : עזרה ראשונה

פעל כך...	במקרה של -
הסר מיד בגדים ונעליים נגועים אלא אם נדבקו לעור. שטוף עם מים במשך 10 דקות לפחות. במידת הצורך הפנה לטיפול רפואי.	מגע בעור
שטוף מיד במים במשך 15 דקות לפחות (עיניים פקוחות) והפנה לטיפול רפואי.	מגע בעיניים



גיליון בטיחות
Safety Data Sheet

CementPaz 101 - White

צמנטפז 101 - לבן

בליעה אין לגרום להקאה. אם הנפגע בהכרה, שטוף את פיו במים. הפנה לטיפול בהקדם האפשרי. אין להשקות נפגע חסר הכרה.

נשימה 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.

פסקה 5 : כיבוי אש

אמצעי כיבוי השתמש באמצעי כיבוי בהתאם לחומרים הבוערים סביב.

אמצעי כיבוי אסורים אין מידע

מאפייני סיכון בשריפה ישתחררו אדים רעילים ומגרים.

אמצעי מיגון בזמן כיבוי האש הצטייד במערכת נשימה עצמאית ובביגוד מגן מלא.

פסקה 6 : טיפול בשפך/דליפה

הצטייד באמצעי מגן. הפסק את השפך/דליפה אם באפשרותך לעשות זאת ללא סיכון. מנע יצירת אבק. אוורר את אזור השפך. אסוף את החומר למיכלים ושלח לפינוי לאתר פסולת, בהתאם לתקנות המקומיות. מנע כניסת החומר למערכת השפכים ולמקורות המים.

פסקה 7 : טיפול ואחסנה

טיפול בעת טיפול בחומר, דאג להיגיינה אישית מלאה ולאווורר נאות במקום העבודה. מנע מגע בעור ובעיניים.

אחסון אחסן במכלים סגורים היטב.

פסקה 8 : קריטריונים לחשיפה ואמצעי מגן

שם החומר	רמות סף תעסוקתיות
פורטלנד צמנט	TLV-ACGIH לשמונה שעות 10 מ"ג/מ"ק (TWA), resp.
סיליקה קוורץ	TLV-ACGIH לשמונה שעות 0.025 מ"ג/מ"ק (TWA), resp.

גיהות יש להתייחס לתקנות הבטיחות בעבודה (גיהות תעסוקתית ובריאות הציבור והעובדים באבק מזיק), התשמ"ד-1984.



גיליון בטיחות
Safety Data Sheet

CementPaz 101 - White

צמנטפז 101 - לבן

ציוד מגן אישי	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. 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.

פסקה 9 : נתונים פיזיקליים

תכונות	אבקה בריח אופייני בצבע על פי מפרט המוצר
נקודת רתיחה	2230°C
נקודת קיפאון/היתוך	אין מידע
צפיפות	אין מידע
צפיפות אדים (אוויר=1)	אין מידע
לחץ אדים	13.5 hPa, ב- 1732°C
מסיסות	אין מידע
דליקות	
נקודת הבזקה	אין מידע
נקודת התלקחות	אין מידע
סף נפיצות עליון	אין מידע
סף נפיצות תחתון	אין מידע
חומציות, pH	אין מידע
מקדם חלוקה, Po/w	אין מידע
תכונות חימצון	אין מידע

פסקה 10 : יציבות וריאקטיביות

פעילות כימית	יציב בתנאים רגילים.
תוצרים מסוכנים	אין מידע על תגובות מסוכנות או תוצרי פירוק מסוכנים. מידע על תוצרי שריפה ראה בפסקה 5.
חומרים אסורים במגע	אין מידע



גיליון בטיחות
Safety Data Sheet

CementPaz 101 - White

צמנטפז 101 - לבן

פסקה 11 : רעילות

נתוני רעילות	אין מידע
שאיפה	אין מידע
בליעה	אין מידע
מגע בעור	גורם לגירוי בעור.
מגע בעיניים	גורם נזק חמור לעיניים.

פסקה 12 : סיכונים לסביבה

סיכונים סביבתיים	אין מידע
תהליכי פירוק	אין מידע

פסקה 13 : שפכים

החומר אינו מופיע ברשימות החומרים המסוכנים של האומות המאוחדות ועל כן אינו מחייב פינוי לאתר פסולת מסוכנת לפי תקנות רישוי עסקים (סילוק פסולת חומרים מסוכנים), התשנ"א-1990. פינוי פסולת יעשה בהתאם להנחיות המשרד להגנת הסביבה. הזרמה לביוב תעשה בהתאם לתקנות מקומיות.

יש להתייחס לכללי תאגידי מים וביוב (שפכי מפעלים המוזרמים למערכת הביוב), תשע"ד-2014 או לתנאי הזרמת שפכים שברישיון העסק/היתר הזרמה לים.

פסקה 14 : שינוע

החומר אינו מופיע בהנחיות האומות המאוחדות לשינוע חומרים מסוכנים - הספר הכתום.

פסקה 15 : חוקים ותקנות

היתר רעלים	חוק החומרים המסוכנים לא מגדיר את החומר במפורש כרעל.
הצהרות על גורמי סיכון (H) לפי ת"י 2302 חלק 1	H318: גורם נזק חמור לעיניים. H315: גורם לגירוי בעור.
הצהרות על אמצעי זהירות (P) לפי ת"י 2302 חלק 1	P280: לבש כפפות מגן/בגד מגן והרכב משקפי מגן/מגן פנים. P305 + P351 + P338: במקרה של מגע עם העיניים: שטוף בזהירות במים במשך דקות אחדות. הסר עדשות מגע, אם ישנן, ואם ניתן להסיר בנקל. המשך לשטוף. P310: פנה מיד למכון הארצי למידע בהרעלות של משרד הבריאות בקריה הרפואית רמב"ם/לרופא...



גיליון בטיחות
Safety Data Sheet

CementPaz 101 - White

צמנטפז 101 - לבן



סכנה

סמלים תמונתיים
(פיקטוגרמות)
לגורמי הסיכון לפי
ת"י 2302 חלק 1

מילת התרעה לפי
ת"י 2302 חלק 1

היתרי פליטה ותקני
פליטה

יש להתייחס לערכי פליטה לאויר המבוססים על מסמך ההנחיות הטכניות לשמירת איכות האויר TA-Luft 2002 לרבות ערכים המופיעים בתנאים ברישיון העסק ולערכים המפורטים בהיתר הפליטה ואף לערכי איכות אויר בתקנות אויר נקי 2011 ותיקוניהן (בכפוף לחוק אויר נקי, התשס"ח-2008).

יש להתייחס למרכיבי הסביבה וכמויות הסף לדיווח המופיעים בתוספת השנייה בחוק הגנת הסביבה (פליטות והעברות לסביבה - חובות דיווח ומרשם), התשע"ב-2012.

חוק הגנת הסביבה

פסקה 16 : שונות

משפטי סיכון
המופיעים בפסקה 2

Skin Irrit. 2 - גירוי של העור, גורם סיכון מקטגוריה 2
Eye Dam. 1 - נזק חמור לעיניים, גורם סיכון מקטגוריה 1
H315: גורם לגירוי בעור.
H318: גורם נזק חמור לעיניים.

מקורות ספרותיים ונתוני חברת פזקר.

מקור מידע עליו
מבוסס גיליון זה
טלפונים לחירום

משטרת ישראל-100; מגן דוד אדום-101; כיבוי אש-102;
מרכז רעלים רמב"מ 04-7771900
מרכז מידע על חומרים מסוכנים של פיקוד העורף - 08-9783822/3;
מרכז מידע של המשרד להגנת הסביבה - 073-2733200, חיוג מקוצר 6911*;

תנאי שימוש במידע

גיליון זה והמידע המוצג בו מבוססים על נתונים שיש בידי הז-מט בע"מ ועל התקינה המעודכנת למועד הנקוב בו. כל המבקש לעשות שימוש בגיליון מחויב לרענן ולעדכן את הוראותיו מעת לעת. המידע המוצג בגיליון נסמך על נתוני היצרן ו/או הספק של החומר/המוצר נושא הגיליון, כפי שנמסרו להז-מט בע"מ על ידי הלקוח ובהיעדר נתונים אלו נלקח המידע ממגוון מקורות ספרותיים מקצועיים. המידע המוצג בגיליון זה מותאם לשימושים שצוינו בגיליון בפסקה 1 בלבד. מודגש כי המידע המפורט בגיליון זה אינו תחליף להוראות בטיחות ספציפיות לשימושים בחומר/במוצר נושא גיליון זה אשר לא צוינו בגיליון במפורש. יש לקבל יעוץ מקצועי פרטני ולעין בהוראות בטיחות ספציפיות בטרם יעשה כל עירוב של החומר הנדון בגיליון זה עם חומרים אחרים והאמור בגיליון זה אינו ממצה את כלל הוראות הבטיחות הנוגעות לעירוב בין החומר הנדון בגיליון לחומרים אחרים ואינו מהווה תחליף לקבלת ייעוץ ספציפי 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 בגיליון. בכל שאלה המתעוררת לגבי האמור בגיליון יש לפנות לחברת הז-מט, רחוב המלאכה 23 ראש העין, טלפון 03-9037141, פקס 03-9032717, דואר אלקטרוני: hazmat@hazmat.co.il.



גיליון בטיחות
Safety Data Sheet

CementPaz 101 - White

צמנטפז 101 - לבן

ולשימושו בלבד. תוכנו של גיליון בטיחות זה הנו קניינה של הז-מט בע"מ בלבד וחל איסור מוחלט לצלם, לשכפל, לשנות, לערוך, להפיץ, למכור או לעשות כל פעולה אחרת הכרוכה בפגיעה בזכויות היוצרים של הז-מט ללא קבלת הסכמה מראש ובכתב מהז-מט בע"מ.

גרסה	תאריך	הערות
1	24/02/2021	