



גיליון בטיחות  
Safety Data Sheet

Superpaz 50 C2T

סופרפז 50 C2T

תאריך: 29/05/2022

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

שם באנגלית	Superpaz 50 C2T
שמות נרדפים	אין מידע
שם בעברית	סופרפז 50 C2T
שמות נרדפים	אין מידע
שימושים עיקריים	דבק צמנטי להדבקת קרמיקה, גרניט, פורצלן, שיש, פסיפס ואבן

**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**

שם החומר	מספר CAS	ריכוז %	סיווג Regulation (EC) No. 1272/2008 (CLP)
אבן גיר	1317-65-3	50-70	Skin Irrit. 2 H315
צמנט פורטלנד	65997-15-1	30-50	Eye Dam. 1 H318 STOT SE 3 H335

**פסקה 3 : אופי הסיכון**

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

**פסקה 4 : עזרה ראשונה**

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



גיליון בטיחות  
Safety Data Sheet

Superpaz 50 C2T

סופרפז 50 C2T

<b>בליעה</b>	אין לגרום להקאה. אם הנפגע בהכרה, שטוף את פיו במים. הפנה לטיפול בהקדם האפשרי. אין להשקות נפגע חסר הכרה.
<b>נשימה</b>	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**

<b>אמצעי כיבוי</b>	רסס מים, אבקה יבשה, קצף כיבוי, פחמן דו-חמצני.
<b>אמצעי כיבוי אסורים</b>	אין מידע
<b>מאפייני סיכון</b>	בשריפה ישתחררו אדים רעילים ומגרים.
<b>אמצעי מיגון</b>	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**

<b>טיפול</b>	בעת טיפול בחומר, דאג להיגיינה אישית מלאה ולאווור נאות במקום העבודה. מנע יצירת אבק. המנע משאיפת אבק.
<b>אחסון</b>	אחסן במכלים סגורים היטב, במקום יבש ומאוורר היטב. הגן מפני לחות. הרחק ממחמצנים חזקים, חומצות חזקות ובסיסים חזקים. אחסן בטמפרטורת החדר.

**פסקה 8 : קריטריונים לחשיפה ואמצעי מגן**

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

**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;



גיליון בטיחות  
Safety Data Sheet

Superpaz 50 C2T

סופרפז C2T 50

במקרי חירום יש להשתמש בצידוד 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 צידוד מגן לעיל.

סיווג כפפות ראה צידוד מגן לעיל.

**פסקה 9 : נתונים פיזיקליים**

תכונות	אבקה בצבע לבן/אפור חסרת ריח
נקודת רתיחה	אין מידע
נקודת קיפאון/היתוך	אין מידע
צפיפות	אין מידע
צפיפות אדים (אוויר=1)	אין מידע
לחץ אדים	אין מידע
מסיסות	אינה מסיסה במים

**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. הגן מפני לחות. הרחק ממחמצנים חזקים, חומצות חזקות ובסיסים חזקים.

**תוצרים מסוכנים** אין מידע על תגובות מסוכנות או תוצרי פירוק מסוכנים. מידע על תוצרי שריפה ראה בפסקה 5.

**חומרים אסורים במגע** Strong acids; Strong bases; Strong oxidizing agents

**פסקה 11 : רעילות**

נתוני רעילות	אין מידע
שאיפה	עלול לגרום לגירוי הנשימה.
בליעה	אין מידע



גיליון בטיחות  
Safety Data Sheet

Superpaz 50 C2T

סופרפז 50 C2T

מגע בעור  
מגע בעיניים  
גורם לגירוי בעור.  
גורם נזק חמור לעיניים.

פסקה 12 : סיכונים לסביבה

סיכונים סביבתיים  
תהליכי פירוק  
אינו צפוי לגרום נזק.  
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  
H315: גורם לגירוי בעור.  
H318: גורם נזק חמור לעיניים.  
H335: עלול לגרום לגירוי הנשימה.

הצהרות על אמצעי זהירות (P) לפי ת"י 2302 חלק 1  
P261: הימנע משאיפת אבק/עשן/גז/סרסום/אדים/תרסיס.  
P264: רחץ היטב לאחר הטיפול.  
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 להסירן בנקל. המשך לשטוף.  
P333+P313: אם העור מגורה או שמופיעה בו פריחה קבל ייעוץ/סיוע רפואי.



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



גיליון בטיחות  
Safety Data Sheet

Superpaz 50 C2T

סופרפז 50 C2T

מילת התרעה לפי ת"י  
2302 חלק 1

יש להתייחס לערכי פליטה לאויר המבוססים על מסמך ההנחיות הטכניות לשמירת איכות האוויר 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).

היתרי פליטה ותקני פליטה

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

2. Skin Irrit. - גירוי של העור, גורם סיכון מקטגוריה 2  
1. Eye Dam. - נזק חמור לעיניים, גורם סיכון מקטגוריה 1  
3. STOT SE 3 - רעילות ספציפית לאיבר מטרה - חשיפה בודדת, גורם סיכון מקטגוריה 3  
גירוי דרכי הנשימה  
H315: גורם לגירוי בעור.  
H318: גורם נזק חמור לעיניים.  
H335: עלול לגרום לגירוי הנשימה.

משפטי סיכון  
המופיעים בפסקה 2

מקורות ספרותיים ונתוני חברת פזקר.

מקור מידע עליו  
מבוסס גיליון זה

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 איכות הסביבה, 08-9253321 - חיוג מקוצר \*6911

טלפונים לחירום

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](mailto:hazmat@hazmat.co.il).

תנאי שימוש במידע



גיליון בטיחות  
Safety Data Sheet

Superpaz 50 C2T

סופרפז 50 C2T

המידע המפורט בגיליון זה הוכן על ידי הז-מט בע"מ עבור הגורם שהזמין ממנה את הגיליון 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	29/05/2022	