

**סעיף 1. זיהוי**

BONDEX DECKING STAIN : מזהה מוצר  
10140DSC44X50 : קוד המוצר  
נוזל. : סוג מוצר

**שימוש מומלץ בחומר הכימי והגבלות על השימוש**

: יישומי צריכה, יישומים מקצועיים. : שימוש במוצר  
: ציפוי. : השימוש בחומר/תערובת

PPG Coatings Danmark A/S : פרטי הספק  
Gladsaxevej 300  
2860 Søborg  
Tel: +45 (0)56 64 50 00  
Fax: +45 (0)56 64 50 55

Zivey Hakeshet Ltd.  
P.O. Box 33905  
Haifa 3133801  
Tel.: 04-9994040

כתובת הדוא"ל של האדם האחראי : ps.acemea-north@ppg.com  
לגיליון נתוני בטיחות זה

מספר טלפון לקבלת מידע במקרי : +45 (0)56 64 50 00  
חירום

**חלק 2. סיכוני החומר המסוכן**

דירוג החומר או התערובת : לא מסווג.

ראה סעיף 16 לטקסט המלא של הודעות סכנה לעיל.  
עין בפרק 11 למידע מפורט יותר על הנזקים לבריאות והתסמינים.

**גורמי תווית GHS**

מילת אזהרה : אין מילת אזהרה.  
הודעות סיכון : לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קריטיות.

**הודעות על אמצעי זהירות**

מניעה : לא רלוונטי.  
תגובה : לא רלוונטי.  
אחסנה : לא רלוונטי.  
סילוק : לא רלוונטי.

מרכיבים מסוכנים : לא רלוונטי.  
מרכיבי תווית נוספים : מכיל 2-butanone oxime. עשוי לגרום לתגובה אלרגית.

מגבלות על הייצור, השיווק והשימוש של חומרים מסוכנים, תערובות ופריטים מסוימים : לא רלוונטי.

**דרישות אריזה מיוחדות**

מכלים שיתאימו עם מהדקים עמידים בפני משחק ילדים : לא רלוונטי.

**חלק 2. סיכוני החומר המסוכן**

הודעת מגע בנושא סכנה : לא רלוונטי.

סיכונים אחרים

סיכונים אחרים שאינם מדורגים : מגע ממושך או חוזר עלול לייבש את העור ולגרום לגירוי.

**סעיף 3. הרכב/מידע על מרכיבים**

חומר/תערובת : תערובת

שם מוצר/מרכיב	מזהים	% לפי משקל	דירוג
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	64742-48-9	≥25 - ≤50	Asp. Tox. 1, H304 EUH066
			ראה סעיף 16 לטקסט המלא של הודעות סכנה לעיל.

אין נוכחות של מרכיבים נוספים אשר, לפי ידיעתנו כיום של הספק ובריכוזים הרלוונטיים, מדורגים כמסוכנים לבריאות או לסביבה, ולפיכך נדרש עבורם דיווח בפרק זה.

מגבלות חשיפה תעסוקתית, אם ישנן, הן מפורטות בפרק 8.

הקודים 'SUB' מסמלים תחליפים ללא מספרי CAS רשומים.

**חלק 4. הוראות עזרה ראשונה****תיאור אמצעי העזרה הראשונה הנחוצים**

- במקרה של מגע עם העיניים** : ש לבדוק אם יש עדשות מגע ולהסירן. יש לשטוף את העיניים באופן מידי במים זורמים במשך לפחות 10 דקות, תוך הקפדה על פתיחת העפעפיים. ש לפנות לקבלת עזרה רפואית באופן מידי.
- שאיפה** : יש לפנות לאוויר הצח. יש לשמור על חום הנפגע ולהקפיד שיהיה במנוחה. אם הנפגע אינו נושם, או אם הנשימה אינה סדירה או אם מתרחשת עצירת נשימה, יש לבצע הנשמה מלאכותית על ידי צוות שקיבל הכשרה לכך.
- מגע עם העור** : יש להסיר את כל הבגדים והנעליים המזוהמים. יש לשטוף היטב את העור בסבון ובמים ולהשתמש בחומר ניקוי מאושר לעור. אין להשתמש בממסים או מדללים.
- בליעה** : במקרה של בליעה, יש לפנות לקבלת יעוץ רפואי באופן מידי ולהציג את המכל או התווית. יש לשמור על חום הנפגע ולהקפיד שיהיה במנוחה. אין לגרום להקאה.

**תסמינים/נזקים המשמעותיים ביותר, החרפים והמושהים****נזקים פוטנציאליים חריפים לבריאות**

- במקרה של מגע עם העיניים** : לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קריטיות.
- שאיפה** : לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קריטיות.
- מגע עם העור** : חומר מסיר שומנים בעור. עלול לגרום להתייבשות וגירוי בעור.
- בליעה** : לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קריטיות.

**סימנים/תסמינים של חשיפת יתר**

- במקרה של מגע עם העיניים** : אין נתונים ספציפיים.
- שאיפה** : אין נתונים ספציפיים.
- מגע עם העור** : התסמינים החרגים עשויים לכלול את הבאים:  
גירוי  
יובש  
היסדקות
- בליעה** : אין נתונים ספציפיים.

התוויה לטיפול רפואי מידי וטיפול מיוחד, אם צריך

**חלק 4. הוראות עזרה ראשונה****הערות לרופא**

יש לטפל באופן סימפטומטי. יש ליצור קשר עם מומחה לטיפול ברעלים באופן מידי במקרה של בליעה או שאיפה של כמויות גדולות.

אין טיפול ספציפי.

**טיפול ספציפי**

**הגנת מגישי עזרה ראשונה** : אין לנקוט בכל פעולה הכרוכה בסכנה אישית כלשהי וללא הכשרה מתאימה. אם יש חשש שיש עדיין עשן, על המציל ללבוש מסכה מתאימה או מנשם עצמאי. ייתכן שיהיה מסוכן עבור אדם המגיח עזרה לבצע הנשמה מפה לפה.

**חלק 5. נוהל כיבוי אש****אמצעי כיבוי**

**אמצעי הכיבוי המתאימים** : יש להשתמש בחומר כיבוי המתאים לדליקה הסביבתית.

**אמצעים לא מתאימים לכיבוי אש** : לא ידוע.

**סיכונים מיוחדים כתוצאה מהחומר או התערובת**

**סכנות כתוצאה מהחומר או התערובת** : במקרה של שריפה או אם החומר מחומם, תתרחש עליית לחץ והמכל עלול להתפוצץ.

**מוצרי בעירה מסוכנים** : אין נתונים ספציפיים.

**יעוץ לכבאים**

**פעולות הגנה מיוחדות לכבאים** : יש לבדוד במהירות את הזירה באמצעות הרחקת כל האנשים מקרבת האירוע, אם ישנה שריפה. אין לנקוט בכל פעולה הכרוכה בסכנה אישית כלשהי וללא הכשרה מתאימה.

**אמצעים למיגון הכבאים** : על כבאים ללבוש ציוד מגן מתאים ומכשירי נשימה עצמאיים (SCBA) כאשר הפיה מופעלת במצב לחץ חיובי. ביגוד לכבאים (כולל קסדות, מגפי מגן וכפפות) בהתאם לתקן האירופי EN 469 יספק רמת בסיסית של הגנה בפני אירועים כימיים.

**חלק 6. אמצעי זהירות לענין תאונה או תקלה****אמצעי זהירות אישיים, ציוד מגן ונהלי חירום**

**לעובדים שאינם מספקים שירותי חירום** : אין לנקוט בכל פעולה הכרוכה בסכנה אישית כלשהי וללא הכשרה מתאימה. יש לפנות את הסביבה הקרובה. יש למנוע מצוותים לא נחוצים ולא מוגנים להיכנס לאזור. אין לגעת בחומר שגלש ואין לדרוך עליו. יש ללבוש ציוד מגן אישי מתאים.

**למספקים סיוע בשעת חירום** : אם נדרש ביגוד מקצועי לטיפול בגלישה, יש לעיין בכל מידע בסעיף 8 בנושא חומרים תואמים ולא תואמים. יש לעיין גם במידע "לצוות שאינו צוות חירום".

**אמצעי מניע סביבתיים** : יש למנוע את פיזור החומר שגלש ואת זרימתו, ולמנוע כל מגע עם האדמה, צינורות המים, הניקוז והביוב. יש להודיע לרשויות הרלוונטיות אם המוצר גרם לזיהום סביבתי (ביוב, אפיקי מים, אדמה או אוויר).

**שיטות וחומרים להכלה וניקוי****גלישה קטנה**

יש להפסיק את הדליפה אם הדבר אינו כרוך בסיכון. יש להזיז את המכלים מאזור הגלישה. יש למהול במים ולנגב אם החומר מסיס במים. לחלופין, או אם החומר אינו מסיס במים, יש להספיג בחומר יבש לא פעיל ולסלק במכל פסולת מתאים. יש לסלק באמצעות קבלן מורשה לסילוק פסולת.

**גלישה בקנה מידה גדול** : יש להפסיק את הדליפה אם הדבר אינו כרוך בסיכון. יש להזיז את המכלים מאזור הגלישה. יש למנוע זליגה לביוב, לנתיבי המים, למרתפים ולאזורים סגורים. יש לשטוף גלישות במתקן טיפול בשפכים או לפעול כדלקמן. יש להכיל ולאסוף את הגלישה בעזרת חומר סופג שאינו דליק כגון חול, אדמה, ורמיקוליט או משקע של אצות ימיות ולהניח במכל סילוק בהתאם לתקנות המקומיות. יש לסלק באמצעות קבלן מורשה לסילוק פסולת.

**הפניה לסעיפים האחרים** : יש לעיין בסעיף 1 למידע על יצירת קשר במקרה חירום. יש לעיין בסעיף 8 למידע על ציוד מגן אישי מתאים. יש לעיין בסעיף 13 למידע נוסף על טיפול בפסולת.

**חלק 7. טיפול ואחסנה****אמצעי זהירות לניטול בטוח:****אמצעי הגנה**

יש לחבוש ציוד מגן אישי מתאים (ראה פרק 8). יש לאסור אכילה, שתייה ועישון באזורים שבהם מטפלים, מאחסנים ומעבדים חומר זה. על העובדים לרחוץ את ידיהם ופניהם לפני אכילה, שתייה ועישון. יש להסיר בגדים מזהמים וציוד מגן לפני כניסה לאזורי אוכל. אין לבלוע. יש להימנע מנגע עם העיניים, העור והבגדים. יש להימנע מנשימת אדים או רסס. יש להשתמש רק עם אוורור מתאים. יש לחבוש מנשם מתאים כאשר האוורור אינו מספיק. אין להיכנס לאזורי אחסון או מרחבים סגורים אלא אם כן ישנו אוורור מתאים. יש לשמור במכל המקורי או בחלופה מאושרת העשויה מחומר מתאים, ולהקפיד שהמכל סגור כאשר אינו בשימוש. יש לאחסן ולהשתמש הרחק ממקור חום, ניצוצות, להבה גלויה או כל מקור הצתה אחר. יש להשתמש בציוד חשמלי חסין בפני פיצוץ (אוורור, תאורה וטיפול בחומרים). יש להשתמש בכלים שאינם מפיקים ניצוצות. יש לנקוט באמצעי זהירות נגד התפרקות מטענים אלקטרוסטטיים. למניעת שריפה או פיצוץ, יש לפרוק את החשמל הסטטי במהלך ההעברה באמצעות הארקה של המכלים והציוד לפני העברתם. מיכלים ריקים מכילים שירי חומר ועשויים להיות מסוכנים. אין לעשות שימוש חוזר במכל.

חומרים כגון מטליות ניקוי, מטליות נייר וביגוד מגן, המזוהמים על ידי מוצר זה עלולים להידלק מעצמם מספר שעות לאחר מכן. למניעת סכנות שריפה, יש לאחסן את כל החומרים המזוהמים במכלים הבנויים למטרה זו או במכלים מתכתיים עם מכסים הנסגרים מעצמם ובאופן צמוד. יש לסלק חומרים מזוהמים מסביבת העבודה בסוף כל יום עבודה ולאחסן אותם בחוץ.

**ייעוץ בנושא היגיינה תעסוקתית כללית** : יש לאסור אכילה, שתייה ועישון באזורים שבהם מטפלים, מאחסנים ומעבדים חומר זה. על העובדים לרחוץ את ידיהם ופניהם לפני אכילה, שתייה ועישון. יש להסיר בגדים מזהמים וציוד מגן לפני כניסה לאזורי אוכל. יש לעיין גם בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

**תנאים לאחסון בטוח, כולל אי-תאימות כלשהו** : יש לאחסן בטמפרטורות הבאות: 0 אל 35°C (32 אל 95°F). יש לאחסן בהתאם לתקנות המקומיות. יש לאחסן במכל המקורי, הרחק מאור שמש ישיר, באזור יבש, קריר ומאוורר היטב, הרחק מחומרים לא תואמים (ראה פרק 10) ומזון ומשקאות. יש לשמור על המכל סגור ואטום היטב עד לשימוש. יש לאטום בחזרה מכלים שנפתחו ויש להניחם באופן מאונך למניעת דליפה. אין לאחסן במכלים לא מסומנים. השתמש באריזה מתאימה כדי למנוע זיהום סביבתי. לפני טיפול או שימוש, ראה סעיף 10 עבור חומרים שאינם תואמים.

**חלק 8. אמצעים לצמצום חשיפה ומיגון אישי****משתני בקרה****מגבלות חשיפה תעסוקתית**

שם המרכיב	מגבלות חשיפה
אין.	

**תהליכי ניטור מומלצים** : אם מוצר זה כולל מרכיבים עם מגבלות חשיפה, ייתכן שיהיה צורך בסביבת עבודה אישית או ניטור ביולוגי על מנת קבוע את היעילות של האוורור ואמצעי בקרה אחרים ו/או את הצורך להשתמש בציוד הגנה על מערכת הנשימה. יש להתייחס לתקני הניטור, כגון הבא: תקן אירופי EN 689 (סביבות עבודה - מדריך להערכת החשיפה כתוצאה משאיפת חומרים כימיים להשוואה עם ערכי המגבלה ואסטרטגיות המדידה) תקן אירופי EN 14042 (סביבות עבודה - מדריך ליישום ושימוש בהליכים של בדיקת חשיפה לחומרים כימיים וביולוגיים) תקן אירופי EN 482 (סביבות עבודה - דרישות כלליות לביצוע תהליכים למדידת חומרים כימיים) תיירש גם התייחסות למסמכי ההדרכה הלאומיים בנושא השיטות לקביעת חומר מסוכנים.

**בקורות הנדסיות מתאימות** : אוורור כללי טוב אמור להספיק כדי לשלוט על מידת חשיפת העובדים למזהמים הנישאים באוויר.

**אמצעי זהירות סביבתיים** : יש לבדוק פליטות מציוד אוורור או ציוד עבודה לוודא שהן בהתאם לדרישות החוק בנושא הגנת הסביבה. במקרים מסוימים, יהיה צורך במנקי עשן, מסננים או שינויים הנדסיים בציוד התהליך על מנת להפחית את הפליטות לרמות המקובלות.

**אמצעי הגנה אישיים**

**חלק 8. אמצעים לצמצום חשיפה ומיגון אישי**

<p>יש לרחוץ ידיים ופנים בקפידה לאחר טיפול במוצרים כימיים, לפני אכילה, עישון ושימוש בשירותים ובסוף שעות העבודה. יש להשתמש בטכניקות מתאימות להסרת ביגוד מזהם אפשרי. יש לכבס בגדים מזהמים לפני השימוש החוזר בהם. יש לוודא שישנם מתקנים לשטיפת עיניים ומקלחות בטיחות בסמוך למיקום עמדת העבודה.</p> <p>משקפי הגנה מהתזת כימיקלים.</p> <p>יש לעטות כפפות חסינות לכימיקלים ואטומות בהתאם לתקנים המאושרים בכל עת בטיפול במוצרים כימיים, אם הערכת הסכנה מצביעה על כך שהדבר נחוץ.</p> <p>לטיפול ממושך או חוזר, יש להשתמש בסוג הבא של כפפות:</p> <p>מומלץ: גומי ניטריל</p> <p>יש לבחור בצידוד מגן אישי לגוף בהתבסס על המשימה המתבצעת והסיכונים הכרוכים ויש לאשר אותו על ידי מומחה לפני הטיפול במוצר זה.</p> <p>יש לבחור בנעליים וכל אמצעי הגנה אחר על העור בהתבסס על המשימה המתבצעת והסיכונים הכרוכים ויש לאשר אותם על ידי מומחה לפני הטיפול במוצר זה.</p> <p>בחירת המנשם צריכה להתבסס על רמות החשיפה הידועות או הצפויות, לסכנות של המוצר ולמגבלות העבודה הבטוחה של המנשם שנבחר. אם העובדים חשופים לריכוזים מעל למגבלת החשיפה, עליהם להשתמש במנשמים מתאימים ומאושרים. יש להשתמש במנשם מתאים, המטהר את האוויר או מנשם עם הזנת אוויר בהתאם לתקן המאושר, אם הערכת הסכנה מצביעה על כך שהדבר נחוץ.</p>	<p><b>אמצעי היגיינה</b></p> <p><b>הגנה על העיניים/הפנים</b></p> <p><b>הגנת העור והגוף</b></p> <p><b>הגנת הידיים</b></p> <p><b>כפפות</b></p> <p><b>הגנה על הגוף</b></p> <p><b>הגנה אחרת על העור</b></p> <p><b>הגנת מערכת הנשימה</b></p>
--	--

**סעיף 9. תכונות פיזיקליות וכימיות ומאפייני בטיחות**

<p>נוזל.</p> <p>שונות</p> <p>פחמימן.</p> <p>לא זמין.</p> <p>לא מסיס במים.</p> <p>עלול להתחיל להתגבש בטמפרטורה הבאה: 0°C (32°F) זה מבוסס על נתונים לגבי המרכיבים הבאים: water. ממוצע משוקלל: -31.94°C (-25.5°F)</p> <p>&gt;37.78°C</p> <p>מכסה סגור: 61°C</p> <p>0.04 (aromatics 2% &gt;, cyclics, isoalkanes, n-alkanes, C10-C13, Hydrocarbons) בהשוואה ל בוטיל אצטט</p> <p>כן.</p> <p>נוזל</p> <p>הטווח הגדול ביותר הידוע: נמוך יותר: 0.6% עליון: 7% (aromatics 2% &gt;, cyclics, isoalkanes, n-alkanes, C10-C13, Hydrocarbons)</p> <p>הערך הגבוה ביותר הידוע: 3.2 קילופסקל (23.8 מ"מ כספית) (ב-20°C water). ממוצע משוקלל: 1.34 קילופסקל (10.05 מ"מ כספית) (ב-20°C)</p> <p>0.91</p> <p>לא מסיס בחומרים הבאים: מים קרים.</p> <p>לא רלוונטי.</p> <p>הערך הנמוך ביותר הידוע: &lt;230°C (&lt;446°F) (aromatics 2% &gt;, cyclics, isoalkanes, n-alkanes, C10-C13, Hydrocarbons)</p> <p>יציב בתנאי אחסון וטיפול מומלצים (ראה סעיף 7).</p> <p>קינמטי (40°C): &lt;0.21 /s<sup>2</sup>cm</p> <p>המוצר עצמו אינו נפיץ, אך תיתכן היווצרות של תערובת נפיצה של אדים או של אבק עם אוויר.</p> <p>המוצר אינו מהווה סכנת חמצון.</p>	<p><b>מראה</b></p> <p><b>מצב פיזי</b></p> <p><b>צבע</b></p> <p><b>ריח</b></p> <p><b>סף ריח</b></p> <p><b>דרגת הגבה (pH)</b></p> <p><b>נקודת המסה/קפיאה</b></p> <p><b>נקודת רתיחה ראשונית וטווח רתיחה</b></p> <p><b>נקודת הבזקה</b></p> <p><b>קצב התנדפות</b></p> <p><b>החומר תומך בבעירה.</b></p> <p><b>דליקות</b></p> <p><b>מגבלות דליקות או נפיצות עליונה/ תחתונה</b></p> <p><b>לחץ אדים</b></p> <p><b>צפיפות יחסית</b></p> <p><b>מסיסות</b></p> <p><b>מקדם חלוקה (n - אוקטאנולי: מים)</b></p> <p><b>טמפרטורת הצתה עצמית</b></p> <p><b>טמפרטורת התפרקות</b></p> <p><b>צמיגות</b></p> <p><b>תכונות נפיצות</b></p> <p><b>תכונות חימצון</b></p>
---	--

**סעיף 9. תכונות פיזיקליות וכימיות ומאפייני בטיחות****חלק 10. יציבות וריאקטיביות**

**תגובתיות** : אין נתוני בדיקה ספציפיים הקשורים לתגובתיות עבור מוצר זה או מרכיביו.

**יציבות כימית** : המוצר הוא יציב.

**אפשרות לתגובות מסוכנות** : בתנאים רגילים של אחסון ושימוש, תגובות מסוכנות לא יתרחשו.

**תנאים ומצבים שיש למנוע** : בחשיפה לטמפרטורות גבוהות, עלולים להיווצר תוצרי פירוק מסוכנים. יש לעיין באמצעי ההגנה המופיעים בסעיפים 7 ו-8.

**ציוד לא תואם** : יש להרחיק מהחומרים הבאים למניעת תגובות אקסותרמיות חריפות: חומרים מחמצנים, בסיסים חזקים, חומצות חזקות.

**תוצרי פירוק מסוכנים** : בתנאים רגילים של אחסון ושימוש, לא ייווצרו תוצרי פירוק מסוכנים.

**חלק 11. רעילות (מידע טוקסיקולוגי)****מידע על ההשפעות הרעילות****רעילות חריפה (אקוטית)**

שם מוצר/מרכיב	תוצאה	מינים	מינון	חשיפה
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	LD50 פומי	חולדה	<6 גרם לק"ג	-

**מסקנות/סיכום** : אין נתונים זמינים לתערובת עצמה.

**הערכות של רעילות חריפה**

נתיב	ערך ATE
לא זמין.	

**גירוי/קורוזיה**

לא זמין.

**מסקנות/סיכום**

**עור** : אין נתונים זמינים לתערובת עצמה.

**עיניים** : אין נתונים זמינים לתערובת עצמה.

**נשימה** : אין נתונים זמינים לתערובת עצמה.

**גרימת רגישות****מסקנות/סיכום**

**עור** : אין נתונים זמינים לתערובת עצמה.

**נשימה** : אין נתונים זמינים לתערובת עצמה.

**מוטגניות**

**מסקנות/סיכום** : אין נתונים זמינים לתערובת עצמה.

**קרצינוגניות**

**מסקנות/סיכום** : אין נתונים זמינים לתערובת עצמה.

## חלק 11. רעילות (מידע טוקסיקולוגי)

### רעילות לרבייה

**מסקנות/סיכום** : אין נתונים זמינים לתערובת עצמה.

### רעילות טרטוגנית

**מסקנות/סיכום** : אין נתונים זמינים לתערובת עצמה.

### רעילות לאיבר מטרה ספציפי (חשיפה חד-פעמית)

לא זמין.

### רעילות לאיבר מטרה ספציפי (חשיפה חוזרת)

לא זמין.

### סיכון לשאיפה

שם מוצר/מרכיב	תוצאה
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	סכנת שאיפה - קטגוריה 1

**מידע על דרכי חשיפה אפשריות** : לא זמין.

### נזקים פוטנציאליים חריפים לבריאות

- במקרה של מגע עם העיניים** : לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קריטיות.  
**שאיפה** : לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קריטיות.  
**מגע עם העור** : חומר מסיר שומנים בעור. עלול לגרום להתייבשות וגירוי בעור.  
**בליעה** : לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קריטיות.

### תסמינים הקשורים למאפיינים פיזיקליים, כימיים וטוקסיקולוגיים

- במקרה של מגע עם העיניים** : אין נתונים ספציפיים.  
**שאיפה** : אין נתונים ספציפיים.  
**מגע עם העור** : התסמינים החריגים עשויים לכלול את הבאים:  
 גירוי  
 יובש  
 היסדקות  
**בליעה** : אין נתונים ספציפיים.

### נזקים מושהים ומיידים ונזקים כרוניים וחשיפה לטווח קצר וארוך

#### חשיפה לטווח קצר

**השפעות מידיות אפשריות** : לא זמין.

**השפעות מושהות אפשריות** : לא זמין.

#### חשיפה לטווח ארוך

**השפעות מידיות אפשריות** : לא זמין.

**השפעות מושהות אפשריות** : לא זמין.

### נזקים פוטנציאליים כרוניים לבריאות

לא זמין.

**מסקנות/סיכום** : לא זמין.

**כללי** : מגע ממושך או חוזר עלול לייבש את העור ולגרום לגירוי, היסדקות ו/או דלקת עור.

**קריצינוגניות** : לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קריטיות.

**מוטגניות** : לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קריטיות.

**רעילות טרטוגנית** : לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קריטיות.

**נזקים להתפתחות** : לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קריטיות.

**חלק 11. רעילות (מידע טוקסיקולוגי)**

**נזקים לפוריות** : לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קריטיות.

**מידע אחר** : לא זמין.

**חלק 12. מידע סביבתי****רעילות**

**מסקנות/סיכום** : אין נתונים זמינים לתערובת עצמה.

**עמידות ופריקות**

**מסקנות/סיכום** : אין נתונים זמינים לתערובת עצמה.

**מידת הצטברות במערכות ביולוגיות**

לא זמין.

**ניידות בקרקע**

**מקדם חלוקת עפר/מים (ocK)** : לא זמין.

**ניידות** : לא זמין.

**תוצאות בדיקות PBT ו-vPvB**

**PBT** : לא רלוונטי.

**vPvB** : לא רלוונטי.

**השפעות שליליות אחרות** : לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קריטיות.

**חלק 13. דרכי סילוק חומר מסוכן****שיטות סילוק**

יש להימנע מלייצר פסולת או לייצר כמה שפחות, ככל האפשר. סילוק מוצר זה, תמיסות או כל תוצר לוואי צריך להתבצע בכל עת בהתאם לדרישות החוק להגנת הסביבה ולסילוק פסולת ובהתאם לדרישות כל רשות מקומית אזורית. יש לסלק באמצעות קבלן סילוק פסולת מורשה את עודפי המוצרים שלא ניתן למחזר. אין לסלק פסולת לא מטופלת לביוב אלא אם הוא עומד באופן מלא בדרישות של כל רשויות החוק המפקדות על האזור. יש למחזר את פסולת האריזות. יש לשקול שריפה או מילוי באדמה רק אם אין אפשרות למחזר. חובה לפנות את החומר והאריזה בצורה בטוחה. יש לנקוט משנה זהירות בעת טיפול במכלים ריקים שלא ניקו או שטפו אותם. ייתכן שמכלים ריקים או צינורות יכילו שיירים של המוצר. אדים משיירי המוצר עלולים ליצור סביבה דליקה או נפיצה ביותר בתוך המכל. אין לחתוך, לרתך או לכתוש מכלים משומשים אלא אם כן ניקו אותם תחילה באופן יסודי. יש למנוע את פיזור החומר שגלש ואת זרימתו, ולמנוע כל מגע עם האדמה, צינורות המים, הניקוז והביוב.

**מוצר****שיטות סילוק**

יש להימנע מלייצר פסולת או לייצר כמה שפחות, ככל האפשר. סילוק מוצר זה, תמיסות או כל תוצר לוואי צריך להתבצע בכל עת בהתאם לדרישות החוק להגנת הסביבה ולסילוק פסולת ובהתאם לדרישות כל רשות מקומית אזורית. יש לסלק באמצעות קבלן סילוק פסולת מורשה את עודפי המוצרים שלא ניתן למחזר. אין לסלק פסולת לא מטופלת לביוב אלא אם הוא עומד באופן מלא בדרישות של כל רשויות החוק המפקדות על האזור.

כן.

**פסולת מסוכנת****אריזה****שיטות סילוק**

יש להימנע מלייצר פסולת או לייצר כמה שפחות, ככל האפשר. יש למחזר את פסולת האריזות. יש לשקול שריפה או מילוי באדמה רק אם אין אפשרות למחזר.

חובה לפנות את החומר והאריזה בצורה בטוחה. ייתכן שמכלים ריקים או צינורות יכילו שיירים של המוצר. יש למנוע את פיזור החומר שגלש ואת זרימתו, ולמנוע כל מגע עם האדמה, צינורות המים, הניקוז והביוב.

**אמצעי זהירות מיוחדים**



## חלק 14. שינוע

IATA	IMDG	UN	
Not regulated.	Not regulated.	לא מוסדר.	מספר או"ם
-	-	-	שם משלוח תקין על פי האו"ם
-	-	-	דירוגי סיכוני תובלה
-	-	-	קבוצת אריזה
No.	No.	לא.	סיכונים לסביבה
Not applicable.	Not applicable.	לא רלוונטי.	חומרים מזהמים ימיים

### מידע נוסף

UN : לא זוהה.  
 IMDG : לא זוהה.  
 IATA : לא זוהה.

**אמצעי זהירות מיוחדים למשתמש :** Transport **במתקני המשתמש:** תמיד יש להוביל במכלים סגורים העומדים במאונך והם בטוחים. יש להקפיד שאנשים המובילים את המוצר יודעים מה לעשות במקרה של תאונה או גלישה.

**חבלה בצובר בהתאם לנספח II של MARPOL וקוד IBC :** לא רלוונטי.

## חלק 15. חקיקה ותקינה

### תקנת EU מס' (EC) 1907/2006 (REACH)

מגבלות על הייצור, השיווק והשימוש של חומרים מסוכנים, תערובות ופריטים מסוימים

### Ozone depleting substances (1005/2009/EU)

לא מופיע ברשימה.

**קוד VOC לתערובת מוכנה לשימוש :** II/A. קישוטים פנימיים וחיצוניים עם לאקות וצבעי עץ, כולל צבעי עץ אטומים. ערכי מגבלת EU: 400g/l (2010).

מוצר זה מכיל מקסימום של 399 g/l VOC.

**הערכת בטיחות כימית :** לא בוצעה כל בדיקת בטיחות כימיקלים.

## חלק 16. מידע אחר

מצביע על מידע שהשתנה מאז פרסום הגרסה הקודמת.

### מפתח קיצורים

ATE = הערכת רעילות חריפה  
 BCF = פקטור ריכוז ביולוגי  
 GHS = מערכת סיווג ותיוג עולמית מתואמת של כימיקלים  
 IATA = איגוד התובלה האווירית הבינלאומית  
 IBC = מכל צובר בינוני  
 IMDG = סחורות מסוכנות ימיות בינלאומיות  
 LogPow = לוגריתם של מקדם חלוקת אוקטנול/מים  
 MARPOL = האמנה הבינלאומית למניעת זיהומים מאניות, 1973, כפי ששונתה מתוקף פרוטוקול משנת 1978. ("Marpol" = זיהום ימי)

2018 יולי 17 :

תאריך פרסום/תאריך הגרסה

10140DSC44X50 :

קוד

BONDEX DECKING STAIN

## חלק 16. מידע אחר

UN = האומות המאוחדות

### נוהל המשמש להגדרת הסיווג

הנמקה	דירוג
	לא מסווג.

### הטקסט המלא של הצהרות סכנה המקוצרות

H304	עלול להיות קטלני בבליעה ובחדירה לנתיבי אוויר.
------	---

### הטקסט המלא של הסיווגים [CLP/GHS]

Asp. Tox. 1, H304 EUH066	סכנת שאיפה - קטגוריה 1 חשיפה חוזרת ונשנית עלולה לגרום ליובש או להיסדקות של העור.
-----------------------------	---

### היסטוריה

7/17/2018 : תאריך פרסום/תאריך הגרסה  
אין אימות קודם : תאריך פרסום קודם  
1 : גרסה  
EHS : הוכן על ידי

### כתב מיאון אחריות

למיטב ידיעתנו, המידע במסמך זה מדויק. אולם, הספק המצוין לעיל וכל חברת בת שלו, לא יישאו בחבות כלשהי לדיוק או לשלמות המידע הכלול במסמך זה. הקביעה הסופית של מידת ההתאמה של חומר כלשהו היא באחריותו הבלעדית של המשתמש. כל החומרים עלולים להוות סיכונים לא ידועים ויש להשתמש בהם בזהירות. למרות שסיכונים מסוימים מתוארים במסמך זה, אנו לא יכולים להבטיח שאלה הסיכונים היחידים הקיימים.