

גילון נתוני בטיחות



10 נובמבר 2023 : תאריך פרסום/תאריך הגרסה

: גרסה 3.01

סעיף 1. דיהוי

AMERLOCK 2/400 RESIN LIGHT TINT :

קוד מוצר 00288957

: נזול.

: לא זמין.

מזהה מוצר

קוד המוצר

סוג מוצר

אמצעי דיהוי אחרים

שימוש מומלץ בחומר הכימי והגבלוֹת על השימוש

שימוש במוצר : ישומים מקצועים, שימוש בריסוסו.

: ציפוי.

השימוש בחומר/תערובת

פרטי הספק PPG Coatings Belgium BV/SRL :

Tweemontstraat 104

B-2100 Deurne

Belgium

Telephone +32-33606311

Fax +32-33606435

כתובת הדוא"ל של האדם האחראי : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

לgilion נתוני בטיחות זה

מספר טלפון לקבלת מידע במקרי : +31 20 4075210

חירום

חלק 2. סיכון החומר המסוכן

דרוג החומר או התערובת Flam. Liq. 3, H226 :

Skin Irrit. 2, H315

Eye Irrit. 2, H319

Skin Sens. 1, H317

Aquatic Chronic 2, H411

ראה סעיף 16 לתקסט המלא של הודעות סכנה לעיל.

עיין פרק 11 למידע מפורט יותר על המזקים לבリアות והסתמנים.

גורמי חווית GHS

איורי סיכון



: אזהרה

מולת אזהרה

: נזול ואדים דליקים.

הודעות סיכון

גורם לגירוי עור.

עלול לגרום לתגובה אלרגית בעור.

גורם לגירוי חמור בעיניים.

רעיל לח' במים עם השפעות ממושכות.

הודעות על אמצעי זהירות

מניעה : לבש כפפות מגן. הרכב משקפי מגן או מגן פנים. יש לשמור הרחק מהאש, משטחים חמימים, ניצוצות,

להבות חשופות ומקורות הצתה אחרות. אסור לעשן. מנע פליטה לסביבה. הימנע משאיפת אדים.

תגובה

: אסוף שפר.

אחסנה

: לא רלוונטי.

: 10 נובמבר 2023

תאריך פרסום/תאריך הגרסה

קוד : 00288957

AMERLOCK 2/400 RESIN LIGHT TINT

חלק 2. סיכוני החומר המוסף

סילוק : פנה התכולה והאריזה בהתאם להוראות המקומיות, האזריות, הלאומיות, והבינלאומיות.

מרכיבים מסוכנים

: bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propane
: מכיל רכיבים אפוקסיים. עשוי לגרום לתגובה אלרגית.
זהירות! טיפוסים מסוכנים הנשאים לעולמים להיווצר בעת ריסוס. אל תנשם ריסוס או ערפל.

: מגבלות על הייצור, השיווק והשימוש של חומרים מסוכנים,

תערובות ופריטים מסוכנים
דרישות ארידה מיוחדות

: לא רלוונטי.
מכלים שייתאימו עם מהדקים

עמידים בפני משחק ילדים

: לא רלוונטי.
הודעת מגע בנושא סכנה

סיכונים אחרים

: תערובת זו אינה מכילה כל חומר המוערך להיות PBT או PvB.
המוצר עומד בקריטריונים של PvB או PBT

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

סעיף 3. הרכב/ מידע על מרכיבים

3.2 חומר/תערובת : תערובת

שם מוצר/רכיב	מדחים	%	דרוג	סוג
bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propane	# REACH 01-2119456619-26 216-823-5 :EC 1675-54-3 :CAS מدد: 603-073-00-2	≥50 - ≤75	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
Hydrocarbons, C9, aromatics > 0.1% cumene	REACH #: 01-2119455851-35 EC: 918-668-5 CAS: 64742-95-6	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 3, H226 Carc. 1B, H350 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	[1] ראה סעיף 16 לטקסט המלא של הודעות סכנה לעיל.

על פי מיטב ידיעתו של הספק נכון להיום, אין כל רכיבים, המסוגים, בריכוזים הרלבנטיים, כמסוכנים לבリアות או לסביבה, שהם חומרי PBT, PvB או חומרים בדרגת חשש זהה, או שנקבעו להם מגבלות חשיפה במקום העבודה ושלפיין הם מצריכים דיווח בפרק זה.

סוג

[1] חומר מדורג בעל סיכון בריאותי או סביבתי
מגבליות חשיפה תעסוקתית, אם ישן, הן מפורטות בפרק 8.
הקודם 'SUB' מסמלים תחליפים ללא מספרי CAS ושוניים.

חלק 5. ניהול כיבוי אש**יעוץ לבכאים****פעולות הגנה מיוחדות לבכאים**

לנקוט בכל פעולה הרכוכה בסכנה אישית כלשהי ולא הכרה מתאימה. יש להעביר את המכלים מאזור השריפה אם ניתן לעשות זאת ללא קiquid סיכון. יש להשתמש בתרסיסים מים לקירור מכלים החשופים לאש.

על כבאים ללבוש ציוד מגן מתאים וככシリ נשימה עצמאיים (SCBA) כאשר הפיה מופעלת במצב חוץ חיבוי. ביגוד לבכאים (כול קסדות, מגן וכפפות) בהתאם לתיקן האירופי EN 469 יספק רמת בסיסית של הגנה בפני אירועים חמימים.

חלק 6. אמצעי זהירות לעניין תאונה או תקלת**אמצעי זהירות אישיים, ציוד מגן ונוהלי חירום**

לuboדים שאינם מספקים שירותים **חירום** **אין לנקוט בכל פעולה הרכוכה בסכנה אישית כלשהי ולא הכרה מתאימה.** יש לפנות את הסבירה הקרויבה. יש למנוע מצוותים לא נחוצים ולא מוגנים להיכנס לאזור. אין לגעת בחומר שガלש ואין לדורך עלי. יש לכבות את כל מקורות החצתה. יש להקפיד שכן להבות או שען באזורי הסיכון. יש להימנע מנישימת אנשים או רסס. יש לשפק אוורור מתאים. יש לחבוש מנסים מתאים כאשר האוורור אינו מספיק. יש ללבוש ציוד מגן אישי מתאים.

אם נדרש ביגוד מתקני לטיפול בגליה, יש לעיין בכל מידע בסעיף 8 בנושא חומרים תואמים ולא תואמים. יש לעיין גם במידע "לuboדים שאינם מספקים שירותים חירום".

אמצעי מנע סביבתיים

יש למנוע את פיזור החומר שガלש ואט זרימתו, ולמנוע כל מגע עם האדמה, צינורות המים, הניקוז והבינוי. יש להודיע לרשות הרלוונטיות אם המוצר גרם לחייהם סביבתי (ביב, אפיקי מים, אדמה או אויר). חומר מזהם מים. עלול לגרום נזק לסביבה במקרה של שחרור בכמותות גדולות. אוסף שפך.

שיטת וחומרם להכלה וניהול**גלאשה קטנה**

יש להפסיק את הדיליפה אם הדבר אינו הכרוך בסיכון. יש להזיז את המכלים מאזור הגלישה. יש להשתמש בכלים עמידים בפני ניצוצות וציז'וד עמיד בפני פיצוץ. יש להמלול במים ולנגב אם החומר מסיס במים. לחילוף, או אם החומר אינו מסיס במים, יש להספג בחומר יבש לא פעיל ולסלק במל פסולת מתאים. יש לסלוק באמצעות קבלן מורה לסלוק פסולת.

גלאשה בקנה מידה גדול

יש להפסיק את הדיליפה אם הדבר אינו הכרוך בסיכון. יש להזיז את המכלים מאזור הגלישה. יש להשתמש בכלים עמידים בפני ניצוצות וציז'וד עמיד בפני פיצוץ. יש להתקרב לפילטה בכיוון הרוח. יש למנוע דיליפה לביבוב, לנקיובי המים, למרתפים ולאזורי סגורים. יש לשטוף גלישות במנתוקן טיפול בשפכים או לפעול כדלקמן. יש להכילה ולאסוף את הגלישה בעזרת חומר סופג שאים דליק כגן חול, אדמה, ורמיוקוליט או משקע של אצות ימיות ולהניח במל סילוק בהתאם לתקנות המקומיות. יש לסלוק באמצעות קבלן מורה לסלוק פסולת. חומר סופג מזוהם עלול להוות את אותה סכנה בשל מוצר שガלש.

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, שתיה ועיישון באזוריים שבהם מטפלים, מתחסנים ומעבדים חומר זה. על העובדים לרוחץ את ידיים ופניהם לפני אכילה, שתיה ועיישון. יש להסיר בגדים מזוהמים וציז'וד מגן לפני כניסה לאזור אוול. אנשים עם רקע של בעיות רגימות בעור אינם צריכים מערבבים בכל תהליך שבו נעשה שימוש במוצר זה. אין להכניס לעיניים או על העור או הבגדים.

יש לאסור אכילה, שתיה ועיישון באזוריים שבהם מטפלים, מתחסנים ומעבדים חומר זה. על העובדים לרוחץ את ידיים ופניהם לפני אכילה, שתיה ועיישון. יש להסיר בגדים מזוהמים וציז'וד מגן לפני כניסה לאזור אוול. יש לאסור בגדים מזוהמים וציז'וד מגן לפני כניסה לאזור אוול. יש לעיין גם בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יעוץ בנושא היגיינה תעסוקתית כללית

חלק 7. טיפול ואחסנה

תנאים לאחסון בטוח, כולל אי-
תאמיות כלשהן

יש לאחסן בטמפרטורות הבאות: 0 אל 35°C (32 אל 95°F). יש לאחסן בהתאם לתקנות המזומות. יש לאחסן במקום נפרד ומואשר. הרחק ממקורו, הרחק מאור שמש ישיר, באזורי יבש, קירור ומאוחר היבט, הרחק מחומרים לא תואמים (ראה פרק 10) ומזון ומשקאות. יש לסלך את כל מקורות החצתה. יש להפריד מחומרים מחמצנים. יש לשמר על המכל סגור ואטום היבט עד לשימוש. יש לאטום בחזרה מכלים שנפתחו ושלהניחם באופן מאונך למינעת דליפה. אין לאחסן במכליים לא מסומנים. השתמש באזירה 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 ניתור מומלצים

יש להתייחס לתקני הניטור, כגון הבא: תקן אירופי EN 689 (סיבות עובדה - מדריך להערכת החשיפה כתוצאה משאיפת חומרים כימיים להשווואה עם ערכי המגבלה ואסטרטגיות המידיה) תקן אירופי EN 14042 (סיבות עובדה - מדריך ליישום ושימוש בהליכים של בדיקת חשיפה לחומרים כימיים וביוולוגיים) תקן אירופי EN 482 (סיבות עובדה - דרישות כליליות לביצוע תהליכי למדידת חומרים כימיים) תידרש גם התיאחות למסמכי ההדרכה הלאומיים בנושא השיטות לקביעת חומר מסוכנים.

בקרות הנדסיות מתאימות

יש להשתמש רק עם אוורור מתאים. יש להשתמש בתוחמי תטליך, אוורור מוקמי עם הזנת אויר או בקרות הנדסיות אחרות על מנת למנוע חשיפה של העובד למזהמים באוויר מתחת לכל מגבלה מומלצת או חוקית. על הבקרות הנדסיות לשמר על ריצוף האג, האדים או האבק מתחת למגבלת החשיפה הנמוכה ביותר. יש להשתמש בצד אוורור עמיד בפיצוץ.

אמצעי זהירות סביבתיים

יש לבדוק פליות מיוחד או ציוד עבודה לוודא שהן בהתאם לדרישות החוק בנושא הגנת הסביבה. במקרים מסוימים, יהיה צורך במנקיע עשן, מסנן או שינוי הנדסיים בצד התטליך על מנת להפחית את הפליטות לרמות המקבילות.

אמצעי הגנה אישיים

אמצעי היגיינה

יש לרוחץ ידיים ונפנים בקפידה לאחר טיפול במוצריים כימיים, לפני אכילה, עישון ושימוש בשירותותים ובסוף שעות העבודה. יש להשתמש בטכניות מתאימות להסרת ביגוד מזוהם אפשרי. אין להוציא בגדים מעובדה מזוהמים ממוקם העבודה. יש לכבס בגדים מזוהמים לפני השימוש בהם. יש לוודא ששנים מתקנים לשטיפת עיניים ומקלחות בטיחות בסמוך למיקום עמדת העבודה.

הגנה על העיניים/הפה

הגנת העור והגוף

יש לעוטות כפפות חסינות לכימיקלים ואוטומות בהתאם לתקנים המאושרים בכל עת בטיפול במוצריים כימיים, אם הרכבת הסכנה מצביעה על קר שהדבר נחוץ. בהתחשב בפרמטרים המציגים על ידיitizen הכספיות, יש לבדוק אם הכספיות עדין מגינות במהלך השימוש. יש לצין כי הזמן לחדרת כל חומר של כפפה עשוי להשנות בין יצרי הכספיות. במקרה של תחרבות חכולות חומרים רבים, ניתן להעיר בדיקת זמן ההגנה של הכספיות. כאשר מושכת או קשור חזק ונשנה בתדרות גבוהה עלול להתחש, כפפה עם קבוצת הגנה של 6 (פריצת דרך זמן רב יותר מאשר 480 דקות פי EN 374) מומלץ. כאשר מגע חוטף רק צפוי, כפפה עם קבוצת הגנה של 2 ומעלה (פריצת דרך זמן רב יותר מ-30 דקות EN 374) מומלצת. על המשמש לוודא שהחומר הסופית של סוג הכפפות לטיפול בחומר זה היא המתאימה ביותר ובמביא בחשבון את התנאים המיוחדים של השימוש, כפי שכלולים בניתוח הסיכון של המשמש.

כפפות

הגנה על הגוף

יש לבחור בצד מגן אישי לגוף בהתאם על המשימה המתבצעת והסיכון הכרוכים ויש לאשר אותו על ידי מומחה לפני הטיפול במוצר זה. כאשר ישנו סיכון החטא מה@email סטטי, יש לבוש ביגוד מגן אנטיסטטי. להגנה גודלה יותר ממטען סטטיים, על הביגוד לכלול סרבל, מגפיים וכפפות אנטיסטטיים. יש לעיין בתקן אירופי EN 1149 למידע נוסף על דרישות החומר והעיצוב ושיטות בדיקה.

חלק 8. אמצעים לצמצום חשיפה ומיגון אישי

הגנה נוספת על העור : יש לבוחר בנעליים וכל אמצעי הגנה אחר על העור בהתאם על המשימה המתבצעת והנסיבות הכרוכים ויש לאשר אותם על ידי מומחה לפני הטיפול במוצר זה.

הגנת מערכת הנשימה : בחירת המensem צריכה להתבסס על רמות החשיפה היודעות או הצפויות, לסקנות של המוצר ולמגבילות העבודה הבטוחה של המensem שנבחר. אם העובדים חשופים לירקוזים מעלה מגבלת החשיפה, עליהם להשתמש במנסמים מתאימים ומואושרים. יש להשתמש במנסם מתאים, המטרת את האויר או מensem עם הזרת אויר בהתאם לתקן המאושר, אם הערצת הסכנה מצביעה על כך שהדבר נכון.

סעיף 9. תכונות פיזיקליות וכימיות ומאפייני בטיחות

<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center; background-color: #e0e0e0;">מדידה</th><th style="text-align: center; background-color: #e0e0e0;">תוצאה</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">מים קרים</td><td style="text-align: center;">לא מסיס</td></tr> </tbody> </table>	מדידה	תוצאה	מים קרים	לא מסיס	מראה נוזל. צבע שונת. ריח מאפיין. סף ריח לא זמין. דרגת הגבגה (Hc) לא מסיס במים. נקודת המסה/קפיה עלול להתחיל להתגבות בטמפרטורה הבאה: 8 אל 12°C (46.4 אל 53.6°F) זה מבוסס על נתונים לגבי המרכיבים הבאים: 4-[2,3-epoxipropoxy]phenylpropane (bis- <i>epoxypropoxyphenyl</i>) (37°F 2.8°C >37.78°C : נקודת רתיחה ראשונית וטוויה רתיחה 35°C : נקודת הבדיקה נקודת התנדבות לא זמין. דיליקות נסוה: 35°C מגבילות דליקות או נפירות עלינה/תחנותה לחץ אדים הטווח האידול ביותר הידוע: נמוך יותר: 1.4% עליון: 7.6% (petroleum naphtha Solvent) (aromatic light) צפיפות אדים הערך הגבoga ביותר הידוע: 0.3 קילוגרם/ל (2.3 מ"מ כספית) (ב-20°C) (20°C-1,2,4-trimethylbenzene). ממוצע משקל: 0.01 קילוגרם (0.08 מ"מ כספית) (ב-20°C) צפיפות יחסית 1.48 : מקדם חלוקה (ח - אוקטאנול: מים)
מדידה	תוצאה				
מים קרים	לא מסיס				
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center; background-color: #e0e0e0;">מדידה</th><th style="text-align: center; background-color: #e0e0e0;">תוצאה</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">לא רלוונטי.</td><td style="text-align: center;">:</td></tr> </tbody> </table>	מדידה	תוצאה	לא רלוונטי.	:	טמפרטורת הצתה עצמית הערך הנמוך ביותר הידוע: 280 אל 470°C (536°F) (878°C) (aromatic light).
מדידה	תוצאה				
לא רלוונטי.	:				
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center; background-color: #e0e0e0;">מדידה</th><th style="text-align: center; background-color: #e0e0e0;">תוצאה</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">21 mm²/s (40°C): <21 mm²/s</td><td style="text-align: center;">:</td></tr> </tbody> </table>	מדידה	תוצאה	21 mm ² /s (40°C): <21 mm ² /s	:	טמפרטורת התפרקות יציב בתנאי אחסון וטיפול מומלצים (ראה סעיף 7).
מדידה	תוצאה				
21 mm ² /s (40°C): <21 mm ² /s	:				
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center; background-color: #e0e0e0;">תכונות פיציציות</th><th style="text-align: center; background-color: #e0e0e0;">תיאור</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">המוצר עצמו אינו נפץ, אך ניתן הייצור של תערובת נפיצה של אדים או של אבק עם אויר.</td><td style="text-align: center;">:</td></tr> </tbody> </table>	תכונות פיציציות	תיאור	המוצר עצמו אינו נפץ, אך ניתן הייצור של תערובת נפיצה של אדים או של אבק עם אויר.	:	טמפרטורת צמוץ המוצר אינו מהו סכנת חמצן.
תכונות פיציציות	תיאור				
המוצר עצמו אינו נפץ, אך ניתן הייצור של תערובת נפיצה של אדים או של אבק עם אויר.	:				

חלק 10. יציבות וריאקטיביות

- תגובהיות** : אין נתוני בדיקה ספציפיים הקשורים לתגובהיות עבור מוצר זה או מרכיביו.
- יציבות כימית** : המוצר הוא יציב.
- אפשרות לTAGOBOT מוסף** : בתנאים רגילים של אחסון ושימוש, תגובה מסווגת לא יתרחשו.

חלק 10. יציבות וריאקטיביות

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

חידוד לא תואם : יש להרחיק מהחומרים הבאים למניעת תגובה אקסוטרמיות חריפות: חומרים מחמצנים, בסיסים חזקים, חומצחות חזקות.

תוצרי פירוק מסוכנים : בהתאם לתנאי, פירוק מוצרים עשויים לכלול את החומרים הבאים: תחמושות פחמן תחמושות מתכת

חלק 11. רעליות (מידע טוקסיקולוגי)**מידע על ההשפעות הרעליות****רעילות חריפה (אקטיטית)**

שם מוצר/מרכיב	תוצאה	מינים	חומר	מינון	חשיפה
bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propane	LD50 עור	ארנבת	23000 מ"ג לק"ג	-	-
Hydrocarbons, C9, aromatics > 0.1% cumene	LD50 פומי	חולדה	15000 מ"ג לק"ג	-	-
Hydrocarbons, C9, aromatics > 0.1% cumene	LD50 עור	ארנבת	<3160 מ"ג לק"ג	-	-
Hydrocarbons, C9, aromatics > 0.1% cumene	LD50 פומי	חולדה - נקבה	3492 מ"ג לק"ג	-	-

מסקנות/סיכום גירוי/קורוזיה : אין נתונים זמינים לתערובת עצמה.

שם מוצר/מרכיב	תוצאה	מינים	דירוג	חשיפה	תצפית
bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propane	uninims - גורם לגירוי קל	ארנבת	-	24 שעות	-
uninims - אדמניות בלחמית	ארנבת	0.4	24 שעות	-	-
עור - ביצקת	ארנבת	0.5	4 שעות	-	-
עור - אדמנת/גלד	ארנבת	0.8	4 שעות	-	-
עור - גורם לגירוי קל	ארנבת	-	4 שעות	-	-

מסקנות/סיכום עור

: אין נתונים זמינים לתערובת עצמה.

 uninims

: אין נתונים זמינים לתערובת עצמה.

נשימה

: אין נתונים זמינים לתערובת עצמה.

גרימת רגשות

שם מוצר/מרכיב	נתיב חשיפה	מינים	תוצאה
bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propane	עור	עכבר	גורם לריגישות

מסקנות/סיכום עור

: אין נתונים זמינים לתערובת עצמה.

נשימה

: אין נתונים זמינים לתערובת עצמה.

מוטגןיות

: אין נתונים זמינים לתערובת עצמה.

מסקנות/סיכום נשימה

: אין נתונים זמינים לתערובת עצמה.

מסקנות/סיכום גריצינגיון

: אין נתונים זמינים לתערובת עצמה.

רעילות לרבייה

: אין נתונים זמינים לתערובת עצמה.

מסקנות/סיכום רעילות טרטוגנית

: אין נתונים זמינים לתערובת עצמה.

10 נובמבר 2023

תאריך פרסום/תאריך הגרסה

קוד : 00288957

AMERLOCK 2/400 RESIN LIGHT TINT

חלק 11. רעלות (מידע טוקסיקולוגי)

מסקנות/סיכום : אין נתונים זמינים לתערובת עצמה.

רעילות לאיבר מטרה ספציפי (חשיפה חד-פעמייה)

שם מוצר/מרכיב	קטגוריה	נתיב חשיפה	איברי מטרה
Hydrocarbons, C9, aromatics > 0.1% cumene	קטגוריה 3 קטגוריה 3	-	גירוי דרכי הנשימה השפעה מרדימה

רעילות לאיבר מטרה ספציפי (חשיפה חוזרת)

לא זמין.

סיכון לשאייפה

שם שם מוצר/מרכיב	תוצאה
Hydrocarbons, C9, aromatics > 0.1% cumene	סקנת שאיפה - קטגוריה 1

מידע על דרכי חשיפה אפשריות : לא זמין.

זקנים פוטנציאליים חריפים לבリアות

במקרה של מגע עם העיניים : גורם לגירוי חמור בעיניהם.

שאייפה : לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קרייטיות.

מגע עם העור : גורם לגירוי בעור. חומר מסיר שומנים בעור. עלול לגרום לתגובה אלרגית בעור.

בליעה : לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קרייטיות.

תסמינים הקשורים למאפיינים פיזיקליים, כימיים וטוקסיקולוגיים

במקרה של מגע עם העיניים : התסמינים החரיגים עשויים לכלול את הבאים:

כאב או גירוי

דמיעה

אדמדומיות

שאייפה

אין נתונים ספציפיים.

מגע עם העור : התסמינים החರיגים עשויים לכלול את הבאים:

גירוי

אדמדומיות

יבש

היסודות

בליעה

אין נתונים ספציפיים.

אין נתונים ספציפיים.

זקנים מושחים ומידדים נזקיים כרוניים וחשיפה לטוח קצר וארוך

חשיפה לטוח קצר : לא זמין.

השפעות מידיות אפשריות : לא זמין.

השפעות מושחתות אפשריות : לא זמין.

חשיפה לטוח ארוך

השפעות מידיות אפשריות : לא זמין.

השפעות מושחתות אפשריות : לא זמין.

זקנים פוטנציאליים כרוניים לבリアות

לא זמין.

מסקנות/סיכום

כללי

מגע ממושך או חזק עלול ליבש את העור ולגרום לגירוי, היסודות ו/או דלקת עור. לאחר גריםת גירוי, עלולה להתறחש תגובה אלרגית מאוחר יותר בתעת חשיפה לרמות נמוכות מאוד.

לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קרייטיות.

לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קרייטיות.

לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קרייטיות.

קרצינוגנוזיות

מוטגןיות

רעילות לרבייה

: 10 נובמבר 2023

תאריך פרסום/תאריך הגרסה

קוד : 00288957

AMERLOCK 2/400 RESIN LIGHT TINT

חלק 11. רעלות (מידע טוקסיקולוגי)**מידע אחר :** לא זמין.

מגע ממושך או חוזר עלול ליבש את העור ולגרום לגרו. חסיפה חוזרת ונשנות לריכוזים גבוהים של אדים עלולה לגרום לגירוי של מערכת הנשימה ולמצק מוחי בלתי הפיך כמו גם נזק בלתי הפיך למערכת העצבים. שאיפה של ריכוזי אדים/טרטיס מעלה למוגבלות החסיפה המומלצות גורמת לכאבי ראש, ישנוויות ובחליה ועלולה לגרום לחוסר הכרה או למוות. יש להימנע מגע עם העור והכבדים.

חלק 12. מידע סביבתי**רעילות**

חומר	מירים	תוצאה	שם מוצר/מרכיב
48 שעות	-	חומר LC50 1.8 מ"ג לליטר מי שתייה	bis-[4-(2,3-epoxipropoxy) phenyl]propane
21 ימים	דפנינה	כחוני NOEC 0.3 מ"ג לליטר	Hydrocarbons, C9, aromatics > 0.1% cumene
48 שעות	-	3.2 EC50 מ"ג לליטר	
96 שעות	dag	9.2 LC50 מ"ג לליטר	

מסקנות/סיכום : אין נתונים זמינים לתרבות עצמה.**עמימות ופריקות**

שם מוצר/מרכיב	בדיקה חיסון	מבחן	תוצאה	בדיקה
Hydrocarbons, C9, aromatics > 0.1% cumene	-	-	75 % - זמינות גבואה - 28 ימים	-

מסקנות/סיכום : אין נתונים זמינים לתרבות עצמה.

שם מוצר/מרכיב	מחיצת חיים במים	פוטוליזה	התפרקות ביולוגית	התקף חם
bis-[4-(2,3-epoxipropoxy) phenyl]propane	-	-	לא בזמן גבואה	-
Hydrocarbons, C9, aromatics > 0.1% cumene	-	-	זמן גבואה	-

מידת האטברות במערכות ביולוגיות

לא זמין.

סידות בקרקע

מקדם חלוקת עפר/מים (Koc) : לא זמין.
নিয়ন্ত্রণ : לא זמין.

תוצאות בדיקות PvB ו-PvBv

תרבועות זו אינה מכילה כל חומר המוערך להיות PBT או BvPvB.

השפעות שליליות אחרות : לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קרייטיות.**חלק 13. דרכי סילוק חומר מסוכן**

שיטות סילוק : יש להימנע מליצר פסולות או לייצר כמה שפחות, ככל האפשר. סילוק מוצר זה, תמייסות או כל תוצר לוואי צריך להתבצע בכל עת בהתאם לדרישות החוק להגנת הסביבה ולסילוק פסולות בהתאם לדרישות כל רשות מקומית אזרחית. יש לסליק באמצעות קבלן סילוק פסולות מורשה את עודפי המוצרים שלא ניתן למיחזור. אין לסליק פסולת לא מטופלת לביב אלא אם הוא עומד באופן מלא בדרישות של כל רשות החוק המופקדות על האזור. יש למיחזור את פסולת הארץ. יש לשקל שריפפה או מילוי באדמה רק אם אין אפשרות למיחזור. חובה לפנות את החומר והאריזה בצווחה. יש לנקיות משנה זהירות בעת טיפול במכלים ריקים שלא ניקו או שטפו אותם. יתכן שימוש ריקים או צינורות יכולו שירם של המוצר. אדים משירי המוצר עלולים ליצור סבב דלקה

חלק 13. דרכי סילוק חומר מסוכן

או נפיצה ביותר בתוך המכל. אין לחזור, לרטרט או לכטוש מיכלים משומשים אלא אם כן ניקו אותם תחילתה באופן יסודי. יש למנוע את פיזור החומר שגלאש ואת זרימתו, ולמנוע כל מגע עם האדמה, צינורות המים, הניקוז והביבוב.

מוצר

שיטת סילוק : יש להימנע מליצר פסולת או ליצר כמה שפחות, ככל האפשר. סילוק מוצר זה, תמייסות או כל תוכזר לוואי צריך להתבצע בכל עת בהתאם לדרישות החוק להגנת הסביבה ולסילוק פסולת בהתאם לדרישות כל רשות מקומית אזרחית. יש לסלק באמצעות קבלן סילוק פסולת מורשה את עדפי המוצרים שלא ניתן למছזר. אין לסלק פסולת לא מטופלת לביב אלא אם הוא עומד באופן מלא בדרישות של כל רשות החוק המופקדות על האזור.

: כ.

פסולת מסוכנת**אריזה**

שיטת סילוק : יש להימנע מליצר פסולת או ליצר כמה שפחות, ככל האפשר. יש למחרז את פסולת האריזות. יש לשקלול שריפה או מילי באדמה רק אם אין אפשרות למছזר. חובה לפחות שטפו או מילוי באדמה בזורה בטוחה. יש לפחות משנה זהירות בעת טיפול במיכלים ריקים שלא ניקו או שטפו אותם. יתכן שמכלים ריקים או צינורות יכולו לשגרים של המוצר. אדים מסוימים המוצר עולים ליצור סבבה דיליקה או נפיצה ביותר בתוך המכל. אין לחזור, לרטרט או לכטוש מיכלים משומשים אלא אם כן ניקו אותם תחילתה באופן יסודי. יש למנוע את פיזור החומר שגלאש ואת זרימתו, ולמנוע כל מגע עם האדמה, צינורות המים, הניקוז והביבוב.

חלק 14. שינוע

IATA	IMDG	UN	
UN1263	UN1263	UN1263	מספר או"ם
PAINT	PAINT	PAINT	שם משלוח תקין על פי האו"ם
3	3	3	דרוגי סיכון תובליה
III	III	III	קבוצת אריזה
Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required. Not applicable.	Yes. (bis-[4-(2,3-epoxipropoxy) phenyl]propane, Solvent naphtha (petroleum), light aromatic)	כן. אין דרישה לסימון כחומר מסוכן לשכיבת. לא רלוונטי.	סיכון לשכיבת חומרים מדחמים ימיים

מידע נוספת

: לא זהה.

The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤ 5 L or ≤ 5 kg.**UN**

: סימן חומר מסוכן לשכיבת עלול להופיע אם נדרש מתוקף תקנות הובליה אחרות.

IMDG
IATA

אמצעי זהירות מיוחדים למשתמש : הובלה במתיקני המשמשו. תמיד יש להוביל במיכלים סגורים העומדים במאון באופן מאובטח. יש להקפיד שאנשים המובילים את המוצר יודעים מה לעשות במקרה של תאונה או דליפה.

יש לשנע מטען בתפזרות בהתאם : לא רלוונטי.
לכל ה-IMO

חלק 15. חקיקה ותקינה**תקנית EU מס' (EC) 1907/2006 (REACH)**

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

Ozone depleting substances (1005/2009/EU)

לא מופיע בראשימה.
הערכת בטיחות כימית : לא בוצעה כל בדיקת בטיחות כימיקלים.

חלק 16. מידע אחר

מצבע על מידע שהשתנה מאז פרסום הגרסה הקודמת.

מפתח קיצור	ATE = הערצת רעלות חריפה
BCF	= פקטורי ריכוז ביולוגי
GHS	= מערכת סיווג וטיפול עצומתי מתואמת של כימיקלים
IATA	= איגוד התובלה האווירית הבינלאומית
IBC	= מכל צובר בניין
IMDG	= סחרות מסוכנות ימיות בינלאומיות
LogPow	= לוגריתם של מקדם חלוקת אוקטנול/מים
MARPOL	= האמנה הבינלאומית למניעת זיהומים מائيות, 1973, כפי ששונתה מתוקף פרוטוקול משנת 1978. ("Marpol" = זיהום ימי)
UN	= האומות המאוחדות

נוול המשמש להגדרת הסיכון

הנמקה	דרוג
על בסיס נתוני בדיקה	
שיטת חישוב	

הטקסט המלא של הצהרות סכנה המקוצרות

נזל ואדים דלקים. אפשר להיות קטלני בבליעה ובחדירה לנתיבי אויר. גורם לגידרי בעור. אפשר לגרום לתגובה אלרגית בעור. גורם לגידרי חמור בעיניים. אפשר לגרום לgidri הנשימה. אפשר לגרום לנמנום או לScheduler. רעיל לחיבמים עם השפעות ממושכות. חשיפה חוזרת ונשנית עלולה לגרום לובש או להיסדקות של העור.	H226 H304 H315 H317 H319 H335 H336 H350 H411 EUH066
---	--

הטקסט המלא של הסיווגים [CLP/GHS]

Aquatic Chronic 2 Asp. Tox. 1 Carc. 1B Eye Irrit. 2 Flam. Liq. 3 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 STOT SE 3	מסוכן לסביבת מים, גורם סיכון ממשך (כרוני) - קטgorיה 2 סכנת שאיפה - קטgorיה 1 יכולת לגרום לסרtan - קטgorיה 1B חזק חמור או גידוי חמור לעיניים - קטgorיה 2 נזולים דליקים - קטgorיה 3 קורזיה או גידוי של העור - קטgorיה 2 ריגוש העור - קטgorיה 1 רעילות ספציפית לאיבר מטרה -- חשיפה יחידה - קטgorיה 3
--	--

היסטריה

: 10 נובמבר 2023

תאריך פרסום/תאריך הגרסה

קוד : 00288957

AMERLOCK 2/400 RESIN LIGHT TINT

חלק 16. מידע אחר

תאריך פרסום/תאריך הגרסה : 11/10/2023

תאריך פרסום קודם : 6/29/2021

גרסה : 3.01

הוכן על ידי : EHS

[כתב מיאון אחריות](#)

המידע שנכלל ב吉利ון הנתונים זהה מבוסס על המידע המדעי והטכני הנוכחי. מטרתו של המידע היא להפנות תשומת לב להיבטים בריאותיים ובטיחותיים המגעים למשתמשים שאנו מספקים ולהמליץ על אמצעי זהירות לאחסון וטיפול במוצרים. לא ניתנת אף אחריות בנוגע למפעלי המוצרים. לא נשא אחריות בגין אי-הקפדה על אמצעי הבטיחות שמתחארים ב吉利ון הנתונים האלה או בגין שימוש לא נכון במוצרים.