

סעיף 1. זיהוי

SIGMADUR 550 BASE (TINTED) :	מזהה מוצר
000001162513 :	קוד המוצר
נוזל.	סוג מוצר
00238841; 00238843 ; 00238847 ; 00238849 ; 00238851 ; 00238853 ; 00480653 ; 00480654 ; 40550-TBASZ/3.1L ; 40550-TBASL/3.4L ; 40550-TBASZ/15.5L ; 40550-TBASL/17.2L	אמצעי זיהוי אחרים

שימוש מומלץ בחומר הכימי והגבלות על השימוש

יישומים מקצועיים, שימוש בריסוס.	שימוש במוצר
ציפוי.	השימוש בחומר/תערובת

PPG Coatings Belgium BV/SRL : Tweemontstraat 104 B-2100 Deurne Belgium Telephone +32-33606311 Fax +32-33606435	פרטי הספק
---	-----------

כתובת הדוא"ל של האדם האחראי : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com
לגיליון נתוני בטיחות זה

מספר טלפון לקבלת מידע במקרי : +31 20 4075210
חירום

חלק 2. סיכוני החומר המסוכן

דירוג החומר או התערובת

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

גורמי תווית GHS

איורי סיכון



מילת אזהרה	אזהרה :
הודעות סיכון	נוזל ואדים דליקים. גורם לגירוי בעור. עלול לגרום לתגובה אלרגית בעור. גורם לגירוי חמור בעיניים. עלול לגרום לגירוי הנשימה. מזיק לחי במים עם השפעות ממושכות.

הודעות על אמצעי זהירות

מניעה	לבש כפפות מגן. הרכב משקפי מגן או מגן פנים. יש לשמור הרחק מאש, משטחים חמים, ניצוצות, להבות חשופות ומקורות הצתה אחרים. אסור לעשן. מנע פליטה לסביבה.
תגובה	במקרה של שאיפה: אם אתה חש ברע, פנה למכון הארצי למידע בהרעלות של משרד הבריאות בקריה הרפואית רמב"ם, או לרופא.
אחסנה	אחסן במקום מאוורר היטב. שמור את המכל סגור היטב.
סילוק	יש להשליך את התכולה והמכל בהתאם לכל התקנות המקומיות, האזוריות, הלאומיות והבינלאומיות.

מרכיבי תווית נוספים : לא רלוונטי.

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

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

הודעת מגע בנושא סכנה : לא רלוונטי.

סיכונים אחרים

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

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

סעיף 3. הרכב/מידע על מרכיבים

3.2 חומר/תערובת : תערובת

סוג	דירוג	%	זהים	שם מוצר/מרכיב
[1] [2]	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	≥25 - ≤49	REACH #: 01-2119488216-32 EC: 215-535-7 CAS: 1330-20-7	קסילן
[1] [2]	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	≥5.0 - ≤10	:# REACH 01-2119485493-29 204-658-1 :EC 123-86-4 :CAS מדד: 607-025-00-1	N-בוטיל אצטט
[1] [2]	H225 ,2 .Liq .Flam H332 ,4 .Tox Acute H373 ,2 RE STOT (איברי השמיעה) H304 ,1 .Tox .Asp H412 ,3 Chronic Aquatic	≥1.0 - ≤5.0	:# REACH 01-2119489370-35 202-849-4 :EC 100-41-4 :CAS מדד: 601-023-00-4	אתילבנזן
[1] [2]	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	≥1.0 - ≤5.0	:# REACH 01-2119475791-29 203-603-9 :EC 108-65-6 :CAS מדד: 607-195-00-7	2-מתוקסי-1-מתילאתיל אצטט
[1]	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 4, H413	<1.0	CAS: 55349-01-4	אוקטדקנאמיד, N,N-hexanediyldis-1,6-12-הידרוקסי-

קוד : 000001162513		תאריך פרסום/תאריך הגרסה		: 2 ינואר 2026	
SIGMADUR 550 BASE (TINTED)					
סעיף 3. הרכב/מידע על מרכיבים					
[1]	Skin Sens. 1A, H317 Repr. 2, H361f Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	≤1.0	REACH #: 01-2119491304-40 EC: 915-687-0 CAS: 1065336-91-5	Reaction mass of Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	
[1] [2]	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412 ראה סעיף 16 לטקסט המלא של הודעות סכנה לעיל.	≤0.30	# REACH 01-2119471310-51 203-625-9 :EC 108-88-3 :CAS מדד: 601-021-00-3	טולואן	

על פי מיטב ידיעתו של הספק נכון להיום, אין כל רכיבים, המסווגים, בריכוזים הרלבנטיים, מסווגים כמסוכנים לבריאות או לסביבה, שהם חומרי PBT, vPvB או חומרים בדרגת חשש זהה, או שנקבעה להם מגבלת חשיפה במקום העבודה ושליפוך הם מצריכים דיווח בפרק זה.

[1] חומר מדורג בעל סיכון בריאותי או סביבתי
[2] חומר במגבלת חשיפה תעסוקתית

חלק 4. הוראות עזרה ראשונה

תיאור אמצעי העזרה הראשונה הנחוצים

- במקרה של מגע עם העיניים
יש לבדוק אם יש עדשות מגע ולהסירן. יש לשטוף את העיניים באופן מיידי במים זורמים במשך לפחות 10 דקות, תוך הקפדה על פתיחת העפעפיים. ש לפנות לקבלת עזרה רפואית באופן מיידי.
- 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 מיידי ולהציג את המכל או התווית. יש לשמור על חום הנפגע ולהקפיד שיהיה במנוחה. אין לגרום להקאה.

תסמינים/נזקים המשמעותיים ביותר, החריפים והמושהים

נזקים פוטנציאליים חריפים לבריאות

- במקרה של מגע עם העיניים
גורם לגירוי חמור בעיניים.
- שאיפה
עלול לגרום לגירוי הנשימה.
- מגע עם העור
גורם לגירוי בעור. חומר מסיר שומנים בעור. עלול לגרום לתגובה אלרגית בעור.
- בליעה
לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קריטיות.

סימנים/תסמינים של חשיפת יתר

- במקרה של מגע עם העיניים
התסמינים החריגים עשויים לכלול את הבאים:
כאב או גירוי
דמיעה
אדמומיות
- שאיפה
התסמינים החריגים עשויים לכלול את הבאים:
גירוי בדרכי הנשימה
שיעול
- מגע עם העור
התסמינים החריגים עשויים לכלול את הבאים:
גירוי
אדמומיות
יובש
היסדקות
- בליעה
אין נתונים ספציפיים.

קוד : 000001162513 SIGMADUR 550 BASE (TINTED)		תאריך פרסום/תאריך הגרסה	: 2 ינואר 2026
חלק 4. הוראות עזרה ראשונה			
התוויה לטיפול רפואי מידי וטיפול מיוחד, אם צריך			
הערות לרופא	:	יש לטפל באופן סימפטומטי. יש ליצור קשר עם מומחה לטיפול ברעלים באופן מידי במקרה של בליעה או שאיפה של כמויות גדולות.	
טיפולים ספציפיים	:	אין 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 המגיש עזרה לבצע הנשמה מפה לפה. יש לשטוף בגדים מזוהמים בקפידה במים לפני הסרתם, או ללבוש כפפות.	
חלק 5. נוהל כיבוי אש			
אמצעי כיבוי			
אמצעי הכיבוי המתאימים	:	יש להשתמש בכימיקלים יבשים, דו תחמוצת הפחמן, תרסיס מים (ערפל) או קצף.	
אמצעים לא מתאימים לכיבוי אש	:	אין להשתמש בסילון מים.	
סיכונים מיוחדים כתוצאה מהחומר או התערובת			
סכנות כתוצאה מהחומר או התערובת	:	נוזל ואדים דליקים. זרימה לביוב עלולה לגרום לסכנת שריפה או פיצוץ. במקרה של שריפה או חימום החומר, תתרחש עליית לחץ והמכל עשוי לגרום לפיצוץ. חומר זה רעיל לבעלי חיים מימיים עם נזקים לטווח ארוך. יש לאסוף מי שריפה המזוהמים בחומר זה ולמנוע את דליפתם לכל צינור מים, ביוב או ניקוז.	
מוצרי בעירה מסוכנים	:	תוצרי התפרקות עלולים לכלול את החומרים הבאים: תחמוצות פחמן תחמוצות גופרית תחמוצות מתכת	
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. יש להעביר את המכלים מאזור השריפה אם ניתן לעשות זאת ללא לקיחת סיכון. יש להשתמש בתרסיס מים לקירור מכלים החשופים לאש.	
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 לכבות את כל מקורות ההצתה. יש להקפיד שאין להבות או עשן באזור הסיכון. יש להימנע מנשימת אדים או רסס. יש לספק אוורור מתאים. יש לחבוש מנשם מתאים כאשר האוורור אינו מספיק. 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 "לעובדים שאינם מספקים שירותי חירום".	
אמצעי מנע 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). חומר מזהם מים. עלול לגרום נזק לסביבה במקרה של שחרור בכמויות גדולות.	
שיטות וחומרים להכלה וניקוי			
גלישה קטנה	:	יש להפסיק את הדליפה אם הדבר אינו כרוך בסיכון. יש להזיז את המכלים מאזור הגלישה. יש להשתמש בכלים עמידים בפני ניצוצות וציוד עמיד בפני פיצוץ. 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.	
4/14		ISRAEL	
		Hebrew (IL)	

קוד : 000001162513

תאריך פרסום/תאריך הגרסה : 2 ינואר 2026

SIGMADUR 550 BASE (TINTED)

חלק 6. אמצעי זהירות לענין תאונה או תקלה

גלישה בקנה מידה גדול

יש להפסיק את הדליפה אם הדבר אינו כרוך בסיכון. יש להזיז את המכלים מאזור הגלישה. יש להשתמש בכלים עמידים בפני ניצוצות וצידוד עמיד בפני פיצוץ. יש להתקרב לפליטה בכיוון הרוח. 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. חומר סופג מזהם עלול להוות את אותה סכנה כשל מוצר שגלש.

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.

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). אנשים עם רקע של בעיות רגישות בעור אינם צריכים להיות מעורבים בכל תהליך שבו נעשה שימוש במוצר זה. אין להכניס לעיניים או על העור או הבגדים. אין לבלוע. יש להימנע מנשימת אדים או רסס. מנע פליטה לסביבה. 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). השתמש רק בכלים שאינם יוצרים ניצוצות. יש לנקוט באמצעי זהירות נגד התפרקות מטענים אלקטרוסטטיים. מיכלים ריקים מכילים שיירי חומר ועשויים להיות מסוכנים. אין לעשות שימוש חוזר במכל.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש לעיין בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

יש

קוד : 000001162513 TARIK PRSOM/TARIK HGRSA : 2 ינואר 2026	חלק 8. אמצעים לצמצום חשיפה ומיגון אישי טולואן TWA 8 שעות: 50 חלקים במיליון. TWA 8 שעות: 275 מ"ג למ"ק. STEL 15 דקות: 100 חלקים במיליון. STEL 15 דקות: 550 מ"ג למ"ק. תקנות הניטור (ישראל, 9/2011) רמת הפעולה: 25 חלקים במיליון. חשיפה משוקללת מרבית מותרת 8 שעות: 50 חלקים במיליון.
תהליכי ניטור מומלצים : 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) תידרש גם התייחסות למסמכי ההדרכה הלאומיים בנושא השיטות לקביעת חומר מסוכנים.	
בקורות הנדסיות מתאימות : יש להשתמש רק עם אוורור מתאים. יש להשתמש בתוחמי תהליך, אוורור מקומי עם הוצאת אוויר או בקורות הנדסיות אחרות על מנת למנוע חשיפה של העובד למזהמים באוויר מתחת לכל מגבלה מומלצת או חוקית. על הבקורות ההנדסיות לשמור על ריכוזי הגז, האדים או האבק מתחת למגבלת החשיפה הנמוכה ביותר. יש להשתמש בצידוד אוורור עמיד בפיוץ. : יש לבדוק פליטות מצידוד אוורור או צידוד עבודה לוודא שהן בהתאם לדרישות החוק בנושא הגנת הסביבה. במקרים מסוימים, יהיה צורך במנקי עשן, מסננים או שינויים הנדסיים בצידוד התהליך על מנת להפחית את הפליטות לרמות המקובלות.	אמצעי זהירות סביבתיים : 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. אין להוציא בגדי עבודה מזהמים ממקום העבודה. יש לכבס בגדים מזהמים לפני השימוש החוזר בהם. יש לוודא שישנם מתקנים לשטיפת עיניים ומקלחות בטיחות בסמוך למיקום עמדת העבודה. : משקפי הגנה מהתזת כימיקלים.
אמצעי הגנה אישיים אמצעי היגיינה : יש לעטות כפפות חסונות לכימיקלים ואטומות בהתאם לתקנים המאושרים בכל עת בטיפול במוצרים כימיים, אם הערכת הסכנה מצביעה על כך שהדבר נחוץ. בהתחשב בפרמטרים המצוינים על ידי יצרן הכפפות, יש לבדוק אם הכפפות עדיין מגינות במהלך השימוש. יש לציין כי הזמן לחדירת כל חומר של כפפה עשוי להשתנות בין יצרני הכפפות. במקרה של תערובות הכוללות חומרים רבים, לא ניתן להעריך בדיוק את זמן ההגנה של הכפפות. כאשר ממושכת או קשר חוזר ונשנה בתדירות גבוהה עלול להתרחש, כפפה עם קבוצת הגנה של 6 (פריצת דרך זמן רב יותר מאשר 480 דקות פי 374 EN) מומלץ. כאשר מגע חטוף רק צפוי, כפפה עם קבוצת הגנה של 2 ומעלה (פריצת דרך זמן רב יותר מ-30 דקות על פי 374 EN) מומלצת. על המשתמש לוודא שהבחירה הסופית של סוג הכפפות לטיפול בחומר זה היא המתאימה ביותר ומביאה בחשבון את התנאים המיוחדים של השימוש, כפי שכלולים בניתוח הסיכונים של המשתמש.	הגנה על העיניים/הפנים הגנת העור והגוף הגנת הידיים : גומי ניטריל, גומי בוטיל, PVC, Viton® : יש לבחור בצידוד מגן אישי לגוף בהתבסס על המשימה המתבצעת והסיכונים הכרוכים ויש לאשר אותו על ידי מומחה לפני הטיפול במוצר זה. כאשר ישנו סיכון הצתה מחשמל סטטי, יש ללבוש ביגוד מגן אנטי סטטי. להגנה גדולה יותר ממטענים סטטיים, על הביגוד לכלול סרבל, מגפיים וכפפות אנטי סטטיים. יש לעיין בתקן אירופי EN 1149 למידע נוסף על דרישות החומר והעיצוב ושיטות בדיקה.
כפפות הגנה על הגוף : 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.	הגנה אחרת על העור הגנת מערכת הנשימה : 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, המטרה את האוויר או מנשם עם הזנת אוויר בהתאם לתקן המאושר, אם הערכת הסכנה מצביעה על כך שהדבר נחוץ.

סעיף 9. תכונות פיזיקליות וכימיות ומאפייני בטיחות

מראה	
מצב פיזי	נוזל.
צבע	שונות
ריח	לא זמין.
סף ריח	לא זמין.
דרגת הגבה (pH)	לא רלוונטי.
נקודת רתיחה ראשונית וטווח רתיחה	37.78°C >
נקודת הבזקה	מכסה סגור: 25°C
דליקות	נוזל
גבול פיצוץ עליון ותחתון	לא זמין.
ריכוז חומר נפץ מזערי (MEC)	
לחץ אדים	לא זמין.
צפיפות אדים	לא זמין.
צפיפות יחסית	1.22
מסיסות, בציון הממסים	

מדיה	תוצאה
מים קרים	לא מסיס

מקדם חלוקה (ח - אוקטאנול: מים) : לא רלוונטי.

שם המרכיב	°C	°F	שיטה
2-מתוקסי-1-מתילאתיל אצטט	333	631.4	DIN 51794

טמפרטורת התפרקות	יציב בתנאי אחסון וטיפול מומלצים (ראה סעיף 7).
צמיגות	דינמי (טמפרטורת החדר): לא זמין. קינמטי (טמפרטורת החדר): 400 < s ² mm קינמטי (40°C): 21 < s ² mm
תכונות פציצות	המוצר עצמו אינו נפיץ, אך תיתכן היווצרות של תערובת נפיצה של אדים או של אבק עם אוויר.
תכונות חימצון	המוצר אינו מהווה סכנת חמצון.

9.2.2 מאפייני בטיחות אחרים

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

: בהתאם לתנאי, פירוק מוצרים עשויים לכלול את החומרים הבאים: תחמוצות פחמן תחמוצות גופרית תחמוצות מתכת

חלק 11. רעילות (מידע טוקסיקולוגי)

מידע על ההשפעות הרעילות				
רעילות חריפה (אקוטית)				
שם מוצר/מרכיב	תוצאה	מינים	מינון	חשיפה
קסילן N-בוטיל אצטט	LD50 עורי	ארנבת	1.7 גרם לק"ג	-
	LD50 פומי	חולדה	4.3 גרם לק"ג	-
	LC50 שאיפה אדים	חולדה	<21.1 מ"ג לליטר	4 שעות
	LC50 שאיפה אדים	חולדה	2000 חלקים במיליון	4 שעות
אתילבנזן	LD50 עורי	ארנבת	<17600 מ"ג לק"ג	-
	LD50 פומי	חולדה	10.768 גרם לק"ג	-
	LC50 שאיפה אדים	חולדה	17.8 מ"ג לליטר	4 שעות
	LD50 עורי	ארנבת	17.8 גרם לק"ג	-
2-מתוקסי-1-מתילאתיל אצטט	LD50 פומי	חולדה	3.5 גרם לק"ג	-
	LC50 שאיפה אדים	חולדה	30 מ"ג לליטר	4 שעות
	LD50 עורי	ארנבת	<5 גרם לק"ג	-
	LD50 פומי	חולדה	6190 מ"ג לק"ג	-
Reaction mass of Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	LD50 עורי	חולדה	<3170 מ"ג לק"ג	-
	LD50 פומי	חולדה - זכר, נקבה	3230 מ"ג לק"ג	-
	LC50 שאיפה אדים	חולדה	49 גרם לממ"ק	4 שעות
	LD50 פומי	חולדה	5580 מ"ג לק"ג	-
טולואן				

מסקנות/סיכום	: אין נתונים זמינים לתערובת עצמה.
נתיב	ערך ATE
עורי שאיפה (אדים)	6081.18 מ"ג לק"ג 35.45 מ"ג לליטר

גירוי/קורזיה				
שם מוצר/מרכיב	תוצאה	מינים	דירוג	חשיפה
קסילן	עור - גורם לגירוי מתון	ארנבת	-	24 שעות 500 mg
תצפית	-			

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.
- רעילות לרבייה

מסקנות/סיכום : אין נתונים זמינים לתערובת עצמה.
- רעילות טרטוגנית

מסקנות/סיכום : אין נתונים זמינים לתערובת עצמה.

שם מוצר/מרכיב		קטגוריה	נתיב חשיפה	איברי מטרה
שם מוצר/מרכיב		קטגוריה	נתיב חשיפה	איברי מטרה
שם מוצר/מרכיב		תוצאה		

מידע על דרכי חשיפה אפשריות : לא זמין.

- נזקים פוטנציאליים חריפים לבריאות

במקרה של מגע עם העיניים : גורם לגירוי חמור בעיניים.

שאיפה : עלול לגרום לגירוי הנשימה.

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

בליעה : לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קריטיות.

- תסמינים הקשורים למאפיינים פיזיקליים, כימיים וטוקסיקולוגים

במקרה של מגע עם העיניים : התסמינים החריגים עשויים לכלול את הבאים:
כאב או גירוי
דמיעה
אדמומיות

שאיפה : התסמינים החריגים עשויים לכלול את הבאים:
גירוי בדרכי הנשימה
שיעול

מגע עם העור : התסמינים החריגים עשויים לכלול את הבאים:
גירוי
אדמומיות
יובש
היסדקות

בליעה : אין נתונים ספציפיים.

- נזקים מושהים ומיידים ונזקים כרוניים וחשיפה לטווח קצר וארוך

חשיפה לטווח קצר

השפעות מיידיות אפשריות : לא זמין.

השפעות מושהות אפשריות : לא זמין.

חשיפה לטווח ארוך

השפעות מיידיות אפשריות : לא זמין.

השפעות מושהות אפשריות : לא זמין.

נזקים פוטנציאליים כרוניים לבריאות

לא זמין.

מסקנות/סיכום

כללי

: לא זמין.
מגע ממושך או חוזר עלול לייבש את העור ולגרום לגירוי, היסדקות ו/או דלקת עור. לאחר גרימת גירוי, עלולה להתרחש תגובה אלרגית מאוחר יותר בעת חשיפה לרמות נמוכות מאוד.

קריצינוגניות

: לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קריטיות.

מוטגניות

: לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קריטיות.

רעילות לרבייה

: לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קריטיות.

מידע אחר

: לא זמין.

מגע ממושך או חוזר עלול לייבש את העור ולגרום לגירוי. סחיטה וחריקת אבק עלולים להזיק אם נשאפים. חשיפה חוזרת ונשנית לריכוזים גבוהים של אדים עלולה לגרום לגירוי של מערכת הנשימה ולנזק מוחי בלתי הפיך כמו גם נזק בלתי הפיך למערכת העצבים. שאיפה של ריכוזי אדים/תרסיס מעל למגבלות החשיפה המומלצות גורמת לכאבי ראש, ישנוניות ובחילה ועלולה לגרום לחוסר הכרה או למוות. יש להימנע ממגע עם העור והבגדים.

חלק 12. מידע סביבתי

רעילות

שם מוצר/מרכיב	תוצאה	מינים	חשיפה
N-בוטיל אצטט אתילבנזן 2-מתוקסי-1-מתילאתיל אצטט Reaction mass of Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl- 4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl- 4-piperidyl sebacate טולואן	חמור LC50 18 מ"ג לליטר	-	96 שעות
	חמור EC50 1.8 מ"ג לליטר מי שתייה	-	48 שעות
	כרוני NOEC 1 מ"ג לליטר מי שתייה	דפניה - <i>dubia Ceriodaphnia</i>	-
	חמור LC50 134 מ"ג לליטר מי שתייה	-	96 שעות
	EC50 1.68 מ"ג לליטר	-	72 שעות
	LC50 0.9 מ"ג לליטר	דג	96 שעות
	EC50 3.78 מ"ג לליטר	-	48 שעות
	LC50 5.5 מ"ג לליטר	דג	96 שעות

מסקנות/סיכום

: אין נתונים זמינים לתערובת עצמה.

עמידות ופריקות

שם מוצר/מרכיב	בדיקה	תוצאה	מינון	תרכיב חיסון
N-בוטיל אצטט אתילבנזן 2-מתוקסי-1-מתילאתיל אצטט	TEPA and OECD 301D	83 % - זמינות גבוהה - 28 ימים	-	-
	-	79 % - זמינות גבוהה - 10 ימים	-	-
	-	83 % - זמינות גבוהה - 28 ימים	-	-

מסקנות/סיכום

: אין נתונים זמינים לתערובת עצמה.

שם מוצר/מרכיב	מחצית חיים במים	פוטוליזה	התפרקות ביולוגית
קסילן N-בוטיל אצטט אתילבנזן 2-מתוקסי-1-מתילאתיל אצטט טולואן	-	-	זמינות גבוהה
	-	-	זמינות גבוהה
	-	-	זמינות גבוהה
	-	-	זמינות גבוהה
	-	-	זמינות גבוהה

מידת הצטברות במערכות ביולוגיות

קוד : 000001162513
SIGMADUR 550 BASE (TINTED)

תאריך פרסום/תאריך הגרסה : 2 ינואר 2026

חלק 12. מידע סביבתי

שם מוצר/מרכיב	LogP _{ow}	BCF	פוטנציאלי
קסילן	3.12	7.4 אל 18.5	נמוך
N-בוטיל אצטט	2.3	-	נמוך
אתילבנזן	3.6	79.43	נמוך
2-מתוקסי-1-מתילאתיל אצטט	1.2	-	נמוך
טולואן	2.73	90	נמוך

ניידות בקרקע

מקדם חלוקת עפר/מים : לא זמין.

ניידות : לא זמין.

תוצאות בדיקות PBT ו-vPvB

תערובת זו אינה מכילה כל חומר המוערך להיות PBT או vPvB.

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 המופקדות 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 יכולו שיירם 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 המופקדות על האזור.

פסולת מסוכנת

: כן.

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.

אמצעי זהירות מיוחדים

: 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 יכולו שיירם 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.

חלק 14. שינוע

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	דירוגי סיכוני תובלה
III	III	III	קבוצת אריזה
No.	No.	לא.	סיכונים לסביבה
Not applicable.	Not applicable.	לא רלוונטי.	חומרים מזהמים ימיים

מידע נוסף

UN

IMDG

IATA

נזול צמיגי זה, המשתייך לסוג 3, אינו נתון לרגולציה באריזות עד 450 ליטר על פי 2.3.2.5.1.

This class 3 viscous liquid is not subject to regulation in packagings up to 450 L according to 2.3.2.5.

לא זוהה.

אמצעי זהירות מיוחדים למשתמש : הובלה במתקני המשתמש: תמיד יש להוביל במכלים סגורים העומדים במאונך באופן מאובטח. יש להקפיד שאנשים המובילים את המוצר יודעים מה לעשות במקרה של תאונה או דליפה.

יש לשנע מטען בתפזורת בהתאם : לא רלוונטי.
לכלי ה-IMO

חלק 15. חקיקה ותקינה

תקנת EU מ'ס' (REACH) 1907/2006 (EC)

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

חומרים מדלדלי אוזון (2024/590 EU)

לא מופיע ברשימה.

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 ותיאור 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)

UN = האומות המאוחדות

נוהל המשמש להגדרת הסיווג

קוד : 000001162513		תאריך פרסום/תאריך הגרסה		: 2 ינואר 2026	
SIGMADUR 550 BASE (TINTED)					
חלק 16. מידע אחר					
הנמקה			דירוג		
על בסיס נתוני בדיקה שיטת חישוב שיטת חישוב שיטת חישוב שיטת חישוב שיטת חישוב					
הטקסט המלא של הצהרות סכנה המקוצרות					
נוזל ואדים דליקים מאוד. נוזל ואדים דליקים. עלול להיות קטלני בבליעה ובחדירה לנתיבי אוויר. מזיק במגע עם העור. גורם לגירוי בעור. עלול לגרום לתגובה אלרגית בעור. גורם לגירוי חמור בעיניים. מזיק בשאיפה. עלול לגרום לגירוי הנשימה. עלול לגרום לנמנום או לסחרחורת. חשוד כפוגע בעובר אדם. חשוד כפוגע בפוריות. עלול לגרום נזק לאיברים עקב חשיפה ממושכת או חוזרת ונשנית. רעיל מאוד לחי במים. רעיל מאוד לחי במים עם השפעות ממושכות. מזיק לחי במים עם השפעות ממושכות. עלול לגרום להשפעות מזיקות ממושכות לחי במים. חשיפה חוזרת ונשנית עלולה לגרום ליובש או להיסדקות של העור.			H225 H226 H304 H312 H315 H317 H319 H332 H335 H336 H361d H361f H373 H400 H410 H412 H413 EUH066		
הטקסט המלא של הסיווגים [CLP/GHS]					
Acute Tox. 4 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Aquatic Chronic 3 Aquatic Chronic 4 Asp. Tox. 1 Eye Irrit. 2 Flam. Liq. 2 Flam. Liq. 3 Repr. 2 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Skin Sens. 1A STOT RE 2 STOT SE 3			רעילות חריפה - קטגוריה 4 מסוכן לסביבת מים, גורם סיכון חמור - קטגוריה 1 מסוכן לסביבת מים, גורם סיכון ממושך (כרוני) - קטגוריה 1 מסוכן לסביבת מים, גורם סיכון ממושך (כרוני) - קטגוריה 3 מסוכן לסביבת מים, גורם סיכון ממושך (כרוני) - קטגוריה 4 סכנת שאיפה - קטגוריה 1 נזק חמור או גירוי חמור לעיניים - קטגוריה 2 נוזלים דליקים - קטגוריה 2 נוזלים דליקים - קטגוריה 3 רעילות למערכת הרבייה - קטגוריה 2 קורוזיה או גירוי של העור - קטגוריה 2 ריגשוש העור - קטגוריה 1 ריגשוש העור - קטגוריה 1A רעילות ספציפית לאיבר מטרה -- חשיפה חוזרת ונשנית - קטגוריה 2 רעילות ספציפית לאיבר מטרה -- חשיפה יחידה - קטגוריה 3		
היסטוריה					
:					
תאריך פרסום/תאריך הגרסה			: 1/2/2026		
תאריך פרסום קודם			: 10/3/2025		
גרסה			: 1.01		
הוכן על ידי			: EHS		
כתב מיאון אחריות					
13/14		ISRAEL		Hebrew (IL)	

קוד	: 000001162513	תאריך פרסום/תאריך הגרסה	: 2 ינואר 2026
SIGMADUR 550 BASE (TINTED)			
חלק 16. מידע אחר			

המידע שנכלל בגיליון הנתונים הזה מבוסס על הידע המדעי והטכני הנוכחי. מטרתו של המידע היא להפנות תשומת לב להיבטים בריאותיים ובטיחותיים הנוגעים למוצרים שאנו מספקים ולהמליץ על אמצעי זהירות לאחסון וטיפול במוצרים. לא ניתנת אף אחריות בנוגע למאפייני המוצרים. לא נישא באחריות בגין אי-הקפדה על אמצעי הבטיחות שמתוארים בגיליון הנתונים האלה או בגין שימוש לא נכון במוצרים.