

גילין נתוני בטיחות

Blaser.
SWISSLUBE

Blasogrind GTM 10

חלק 1: זיהוי החומר המסוכן וחחות היצרן, היבואן הסוכן או המשווק

1.1 מזחה מוצר

שם המוצר : Blasogrind GTM 10
UFI : HAFT-YXMW-E00X-8DAC
מספר ס.ן. : 033381
סוג מוצר : נוזל.
אמצעי זיהוי אחרים : לא זמין.

1.2 שימושים מזוהים רלוונטיים בחומר או בתערובת ושימושים שאינם מומלצים

שימושים מזוהים	שימוש תעשייתי בלבד. נדיל עיבוד מתכת
שימושים שאינם מומלצים	Consumer use.

1.3 פרטי הספק של גילין נתוני בטיחות

יצרן : AG SWISSLUBE BLASER
 22 Winterseistrasse
 Hasle-Rüegsau CH-3415
 שווייץ

Tel: +41 (0)34 460 01 01
E-Mail: contact@blaser.com

פרטי הספק

כתובת הדוא"ל של האדם : reach@blaser.com
האחראי לגילין נתוני בטיחות זה

1.4 מספר טלפון לקבלת מידע במקרי חירום

גוף "יעוץ לאומי/מרכז רעליטם

מספר

מספר טלפון : +44 1235 239670 (24h/7d)

חלק 2: סיכוני החומר המסוכן

2.1 דירוג החומר או התערובת

סיווג לפי ת"י 2302 חלק 1 – חומרים מסוכנים ותערובות: סיווג, תיוג, סימון ואירועה

riegosh ha'uro - קטgoriya 1

scnet sha'ifa - קטgoriya 1

המוצר מסוג כמסוכן לפי ת"י 2302 חלק 1 – חומרים ותערובות מסוכנים: סיווג, תיוג, סימון ואירועה.

עין בפרק 11 למידע מפורט יותר על הנזקים לבניינים וה坦סמיינטם.

2.2 אלמנטים של התווית

איורי סיכון :



מילת אזהרה :

סכנה

חלק 2: סיכוני החומר המסוכן**: הودעות סיכום**

- H304 - עלול להיות קטלני בבליעה ובחדירה לנתיבי אוור.
H317 - עלול לגרום לתגובה אלרגית בעור.

הודעות על אמצעי זהירות**: מנעה**

- P280 - לבש כפפות מגן.
P261 - הימנע משאיות אדים.

: תגובה

- P301 + P310 - במקרה של בליעה: פנה מיד למקום הארצי לomid בהרעלות של משרד הבריאות בקרה הרפואית רמב"ם, או לרופא. אין לגרום להקאה.

- P302 + P302 - במקרה של מגע עם העור: שטוף בהרבה מים.
P313 + P333 - אם העור מגורה או שמויה בו פריחה: קובל' ייעץ רפואי.

- P364 + P362 - הסר את הבגדים המזוהמים ושטוף אותם לפני שימוש חוזר.

: אחסנה

לא רלוונטי.

: סילוק

P501 - פנה התכולה והאריזה בהתאם להוראות המקומיות, האזוריות, הלאומיות, והבינלאומיות.

: מרכיבי תווית גסיפים

לא רלוונטי.

דרישות אריזה מיוחדות**: מכליים שייאימו עם מהדקים
עמידים בפניו משחק ילדים**

לא רלוונטי.

: הודעת מגע בנושא סכנה

לא רלוונטי.

2.3 סיכונים אחרים**: המוצר עומד בקריטריונים של
vPvB או PBT**

תערובת זו אינה מכילה חומרים המוערכים כ- T PBT או B vPvB.

: סיכונים אחרים שאינם מודרגים

לא ידוע.

סעיף 3: הרכב/omid על מרכיבים**3.2 תערובות :**

תערובת

סוג	רכיב ספציפי מגבלות, גורם מכפילים (-M) (factors) והערכות רעילות חריפה (ATEs)	דרוג	%	מצהירים	שם מוצר/מרכיב
[1]	-	סקנת שאיפה - קטגוריה 1	≥90	EC: 482-220-0 CAS: 848301-69-9	Distillates (Fischer-Tropsch), heavy, C18-50 branched, cyclic and linear
[1]	-	רישוש העור - קטגוריה 1B	≤5	EC: 270-335-7 CAS: 68425-15-0	Polysulfides, di-tert-dodecyl

על פי מיטב ידיעתו של הספק נכון להיום, אין כל רכיבים, המסוגים, בריכוזים הרטבניטיים, כמסוכנים לבריאות או לסביבה, שהם חומרי PBT, vPvB או חומרים בדרגת חשש זהה, או שנקבעו להם מגבלות חסיפה במקומות העבודה ושלפיכך הם מctrיכים דיווח בפרק זה.

סוג

[1] חומר מודרג בעל סיכון בריאותי או סביבתי
מגבלות חסיפה תעסוקתית, אם ישן, הן מפורטות בפרק 8.

חלק 4: הוראות עצרה ראשונה**4.1 תיאור אמצעי העזרה הראשונה**

יש לשטוף את העיניים באופן מיידי בכמות גדולה של מים, תוך הרמה לעתים של העפוף העליון והתחתון. יש לבדוק אם יש עדשות מגע ולהטירן. יש להמשיך לשטוף לפחות 10 דקות. יש לפנות לקבלת עצרה רפואי אם מתרחש גירוי.

יש להימנע מנשימת אדים או רסס. אם הנפגעים אינם נושם, או אם הנשימה אינה סדירה או אם מתרחשת עצירת נשימה, יש לבצע הנשמה מלאכותית על ידי צוות שקיבל הכשרה לכך. יתכן שהייה מסוכן עבור אדם המגש עצרה לבצע הנשמה מפה לפה. יש לפנות לקבלת עצרה רפואי אם הנזקים לביריאות נמשכים או שהם חמורים. אם הנפגע חסר הכרה, יש להניחו בתנוחת התואששות ולפנות לקבלת עצרה רפואי באופן מיידי. יש לשמור על קינה הנשימה פתוחה. יש לשחרר חלקו ביגוד צמוד כגון צווארון, עניבה, חגורה או אבנט.

חלק 4: הוראות עצרה ראשונה

- : מגע עם העור** שיטה בהרבה מים וסבון. יש להסיר את כל הבגדים והנעלאים המזוהמים. יש לשטוף בגדים מזוהמים בקפידה במים לפחות כפפות. יש להמשיך לשטוף לפחות 10 דקות. יש לפנות לקבלת עצרה רפואי. במקרה של כל תלונה או תסמיין, יש למנוע חשיפה נוספת. יש לכבס את הבגדים לפני השימוש החזר בהם. יש לנ��ות את הנעלאים בקפידה לפני השימוש מחדש.
- : בליעה** יש לפנות לקבלת עצרה רפואי באופן מיידי. יש להתקשר למרכז רפואי או לרופא. יש לשטוף את הפה במים. הסר שניים תוחבות אם ישן. במקרה של בליעת החומר ואם הנפגע בהכרה, יש להשகות אותו בכמויות קטנות של מים. יש להפסיק אם הנפגע חש בחילה, משומ שההקה עוללה להיות מסוכנת. סכנת שאיפה במקרה של בליעה. עלול לחזור לריאות ולגרום למזק. אין לגרום להקה. אם ארירה הקאה, יש להחזיק את הראש נמוך כדי שקייא לא יחזור לריאות. לעולם אין לתת לאדם חסר הכרה לבליוע משזהו. אם הנפגע חסר הכרה, יש להניחו בתנוחת התאוששות ולפנות לקבלת עצרה רפואי באופן מיידי. יש לשמר על קנה הנשימה פתוח. יש לשחרר חלקו ביגוד צמוד כגון צווארון, עניבה, חגורה או אבנט.
- : הגנת מגישי עצרה ראשונה** אין לנוקוט בכל פעולה הכרוכה בסכנה אישית כלשהי ולא הכשרה מתאימה. יתכן שהיה מסוכן עבור אדם המגיש עצרה לבצע הנשמה מפה לפה. יש לשטוף בגדים מזוהמים בקפידה במים לפני הסרתם, או לבוש כפפות.

4.2 תסמינים/נדקים המשמעתיים ביותר, החrifים והמושחים

סימנים/تسمינים של חשיפת יתר

- : במרקחה של מגע עם העיניים** אין נתונים ספציפיים.
- : שאיפה** אין נתונים ספציפיים.
- : מגע עם העור** התסמינים החרייגים עשויים לכלול את הבאים: גירוי אדים או הקאה.
- : בליעה** התסמינים החרייגים עשויים לכלול את הבאים: גירוי אדים או הקאה או הבלוע המשזהו.

4.3 אינדיקציה שיש צורך בכל טיפול רפואי מיידי וטיפול מיוחד

- : הערות לרופא** יש לטפל באופן סימפטומטי. יש ליצור קשר עם מומחה לטיפול ברעים באופן מיידי במקרה של בלעה או שאיפה של כמויות גדולות.
- : טיפולים ספציפיים** אין טיפול ספציפי.

חלק 5: ניהול כיבוי אש

5.1 אמצעי כיבוי

- : אמצעי הכיבוי המתאימים** יש להשתמש בחומר כיבוי המתאים לדלקה הסביבתית. יש לא ידוע.

5.2 סיכונים מיוחדים כתוצאה מהחומר או התערובת

- : סכנות כתוצאה מהחומר או התערובת** במקרה של שריפה או אם החומר מחומם, תתרחש עליה לחץ והמכל עלול להתרפוץ.
- : מוצרי בעירה מסוכנים** תוכרי התפרוקות עלולים לכלול את החומרים הבאים: פחמן דו-חמצני פחמן חד-חמצני

5.3 ייעוץ לצבאים

- : אמצעים לא מתאימים להזיהה באמצעות הרחקת כל האנשים מקרבת האש, אם ישנה שריפה. אין :** פועלות הגנה מיוחדות לצבאים לנוקוט בכל פעולה הכרוכה בסכנה אישית כלשהי ולא הכשרה מתאימה.
- : אמצעים למיגון הכבאים על חזיזבי. ביגוד לצבאים (כולל קסדות, מגפי מגן וכפפות) בהתאם לתקן האירופי EN 469 יספיק רמת בסיסית של הגנה בפני אירועים חמימים.**

חלק 6: אמצעי זהירות לעניין תאונה או תקלת

6.1 אמצעי זהירות אישיים, ציוד מגן ונוהלי חירום

- לעובדים שאינם מספקים שירות חירום** אין נזקוט בכל פעולה הרכוכה בסכנה אישית כלשהי ולא הכשרה מתאימה. יש לפנות את הסביבה הקרובה. יש למנוע מכותלים לא נוחוצים ולא מוגנים להיכנס לאזורי. אין לגעת בחומר שغالש אוין לדוחר עלי. יש להימנע מנשימת אדים או רסס. יש לספק אוורור מתאים. יש לחבוש מנשם מתאים כאשר האוורור אינו מספיק. יש לבוש ציוד מגן אישי מתאים.
- למספקים סיוע בשעת חירום** אם נדרש ביגוד מתקצועי לטיפול בגליה, יש לעיין בכל מידע בסעיף 8 בנושא חומרים תואמים ולא תואמים. יש לעיין גם במידע "לעובדים שאינם מספקים שירות חירום".

6.2 אמצעי מנע סביבתיים

יש למנוע את פיזור החומר שغالש ואט זריםתו, ולמנוע כל מגע עם האדמה, צינורות המים, הניקוז והביוב. יש להודיע לרשות הרלוונטיות אם המוצר גרם לדיזוז סביבתי (ביב, אפיק מים, אדמה או אוויר).

6.3 שיטות וחומרות להכללה וניקוי

- גילישה קטנה** יש להפסיק את הדילפה אם הדבר אינו כרוך בסיכון. יש להציג את המכלים מאחור הגילישה. יש למחול במים ולנקב אם החומר מסיס במים. לחופין, או אם החומר אינו מסיס במים, יש להספג בחומר יבש לא פעיל ולסלך בכל פסולת מתאים. יש לסלך באמצעות קבלן מורשה לסלוק פסולות.
- גילישה בקנה מידה גדול** יש להפסיק את הדילפה אם הדבר אינו כרוך בסיכון. יש להציג את המכלים מאחור הגילישה. יש להתקרב לפוליטה בכיוון הרוח. יש למנוע דילגה לביבוב, לבטיב המים, למתרפים ואזוריים סגורים. יש לשטוף גילישות במתקן טיפול בשפכים או לפעול כדלקמן. יש לסלך באמצעות קבלן מורשה לסלוק פסולות. חומר סוגם מזוhom עלול להוות את אותה סכנה כשל מוצר שغالש. יש להיכיל ולאוסף את הגילישה בעזרת חומר סוגם שאם דליק כגן חול, אדמה, ורמייקוליט או משקע של אצות ימיות ולהניח במלול סילוק בהתאם לתקנות המקומיות.

6.4 הפניה לסעיפים האחרים

- יש לעיין בסעיף 1 במידע על יצירת קשר בר沐קהה חירום.
יש לעיין בסעיף 8 במידע על ציוד מגן אישי מתאים.
יש לעיין בסעיף 13 במידע נוסף על טיפול בפסולת.

חלק 7: טיפול ואחסנה

7.1 אמצעי זהירות לניטול בטוח

- אמצעי הגנה** יש להבחש ציוד מגן אישי מתאים (ראה פרק 8). אנשים עם רקע של בעיות רגשות בעור אינם צריכים להיות מעורבים בכל תהליך שבו נעשה שימוש במוצר זה. אין להכניס לעיניים או על העור או הבגדים. אסור לבלווע. יש להימנע מנשימת אדים או רסס. יש לשמר בכל המקור או בחולפה מאוששת העשייה מחומר מתאים, ולהקפיד שהמכל סגור כאשר אינו בשימוש. מכלים ריקים מכלים שייריים של המוצר והם עלולים להיות מסוכנים. אין לעשות שימוש חזרה בכל.
- יעוץ בנושא היגיינה תעסוקתית כללית** יש לאסור אכילה, שתייה וuishן באזוריים שבהם מטפלים, מהחנסים ומעבדים חומר זה. על העובדים להרחוץ את ידיים ופניהם לפני אכילה, שתייה וuishן. יש להסיר בגדים מזוhom וציד מגן לפני כניסה לאזורי אוכל. יש לעיין גם בסעיף 8 במידע נוסף על אמצעי היגיינה.

7.2 תנאים לאחסן בטוח, כולל אי-תאיימות כלשהן

- יש לאחסן בטמפרטורות הבאות: -20 אל 40°C (-40°F-104°F). חי מדף: (מינימום) 36 חודשים. יש לאחסן בהתאם לתקנות המקומיות. יש לאחסן בכל המקורי, הרחק מאור שמש ישיר, באזורי ישב, קרייר ומואורר היטב, הרחק מחומרם לא תואמים (ראה פרק 10) ומזהן ומשקאות. אחסון במקום נעל. יש לשמר על המכל סגור ואטום היטב עד לשימוש. יש לאטום בחזרה מכלים שנפתחו ויש להניחם באופן מאונך למניעת דליפה. אין לאחסן במכליים לא מסומנים. השתמש באזיה מתאימה כדי למנוע דיזוז סביבתי. לפני טיפול או שימוש, ראה סעיף 10 עבור חומרים שאינם תואמים.

7.3 משתמשי קצה ספציפיים

- המלצות** לאזמן.
פתרונות ספציפיים למגדר התעשייתי לאזמן.

חלק 8: אמצעים לצמצום חשיפה ומיגון אישי

המידע בסעיף זה מכיל יעוץ והדרכה כללית. המידע מסופק בהתבסס על השימושים הצפויים הנפוצים ב מוצר. יתכן שיידרשו אמצעים נוספים לטיפול במצב או שימושים אחרים אשר עלולים להעלות את רמת החשיפה של העובד או את השחרור הסביבתי.

8.1 משתני בקרה

מגבליות חשיפה תעסוקתית

לא ידוע ערך מגבלת חשיפה.

מדד חשיפה ביולוגית

לא ידועים מדדי חשיפה.

: תהליכי ניטור מומלצים

יש להתייחס לתקני הניתור, כגון הבא: תקן אירופי EN 689 (סביבות עבודה - מדריך להערכת החשיפה כתוצאה משאיות חומריים כימיים להשוואה עם ערכי המגבלה ואסטרטגיות המדידה) תקן אירופי EN 14042 (סביבות עבודה - מדריך לשימוש ושימוש בהלכים של בדיקת חשיפה לחומריים כימיים ובוולוגיים) תקן אירופי EN 482 (סביבות עבודה - דרישות כליזות לביצוע תהליכי למידדת חומריים כימיים) תידרש גם התיחסות למסמכים הדריכת הלאים בקשר השיטות לקביעת חומר מסוכנים.

DNELs/DMEFs

אין אירוחי DNELs/DMEFs זמינים.

PNEC

אין אירוחי PNEC זמינים.

8.2 אמצעים לצמצום חשיפה

אוורור כללי טוב-Amor להוסף כדי לשנות על מידת חשיפת העובדים למזהמים הנישאים באוויר.

אמצעי הגנה אישיים

: אמצעי היגיינה

יש לרוחץ ידיים ופניהם בקפידה לאחר טיפול במוצרים כימיים, לפני אכילה, שימוש ושימוש בשירותים ובסוף שעות העבודה. יש להשתמש בטכניות מתאימות להסרת ביגוד מזוהם אפרשי. אין להוציא בגדי עבודה מזוהמים ממוקם העבודה. יש לבסם בגדים מזוהמים לפני השימוש החזר בהם. יש לוודא שישנם מתקנים לשטיפת עיניים ומילחות בטיחות בסמוך למקומות עדמת העבודה.

: הגנה על העיניים/הפנים

יש להשתמש במשקפי מגן תקני מאושר לבטיחות העיניים כאשר ישנה הערצת סכנה מצבייה על קר שיש צורך למנוע חשיפה להתחזות נוזל, רוס, גזים או אבק. אם יש אפשרות ל מגע, יש ללבוש את ציוד המגן הבא, אלא עם ההערכה מצבייה על קר שנחוצה רמת גבואה יותר של הגנה: משקפי מגן עם מגני צד.

הגנת עור והגוף

: הגנת הידיים

יש לעוטות כפפות חסינות לכימיים ואוטומות בהתאם לתקנים המואישים בכל עת בטיפול במוצרים כימיים, אם הערכת הסכנה מצבייה על קר שהדרב נחוץ. בהתחשב בפרמטרים המצוינים על ידי' יצרך הcapeות, יש לבדוק אם הcapeות עדין מגינות במהלך השימוש. יש לציין כי הזמן לחדרת כל חומר של כפפה עשוי להשנות בין יצרי הcapeות. במקרה של תעוביות הכוללות חומררים ברים, לא ניתן להעיר לבדוק את זמן ההגנה של הcapeות. EN374 to tested gloves suitable Wear. כפפות ניטריל. עובי 0.3 mm (מינימום).

: הגנה על הגוף

יש לבחור בצד מגן אישי לאגוף בהתבסס על המשימה המתבצעת והנסיבות הכרוכים ויש לאשר אותו על ידי מומחה לפני הטיפול במוצר זה.

: הגנה אחרת על העור

יש לבחור הנעלת מתאימה וכל אמצעי הגנה נוספים לעור בהתבסס על המשימה שיש לבצע והנסיבות הכרוכים בכך.

: הגנת מערכת הנשימה

לא נדרש מושג בנסיבות רגילים ומיעדים של השימוש ב מוצר. אם העובדים חשופים לריכוזים מעל למוגבלות החשיפה, עליהם להשתמש במושגים מתאימים ומואישים.

: אמצעי דחיות סביבתיים

יש לבדוק פולטות מצויד אוורור או ציוד עבור לודא שהן בהתאם לדרישות החוק בקשר הגנת הסביבה. במקרים מסוימים, יהיה צורך במנקי שען, מסנונים או שינוי הנדסיים לצורך התהילה על מנת להפחית את הפליטות לרמות המקבילות.

חלק 9: תוכנות פיסיקליות וכימיות

אם לא ציין אחרת, תנאי מדידת כל התוכנות הנמ בטמפרטורה ולוחץ תקנים.

9.1 מידע על תוכנות פיזיקליות וכימיות בסיסיות

מראה

נוזל.

חסר צבע.

: מצב פיזי

: צבע

חלק 9: תוכנות פיסיקליות וכיימות

- 9.1 מידע אחר**
- 9.1.1 מידע בקשר לשיעורי סיכון פיזי**
- : **9.1.1.1 תכונות פיזיות** לא זמין.
- : **9.1.1.2 תכונות חימצון** לא זמין.
- : **9.1.1.3 ניטרוליזציה** לא זמין.
- 9.1.2 מאפייני בטיחות אחרים**
- : **9.1.2.1 ניטרוליזציה** לא זמין.
- 9.2 מידה אחורית**
- 9.2.1 מידה בקשר לשיעורי סיכון פיזי**
- : **9.2.1.1 תכונות פיזיות** לא זמין.
- : **9.2.1.2 תכונות חימצון** לא זמין.
- : **9.2.1.3 ניטרוליזציה** לא זמין.
- 9.2.2 מאפייני בטיחות אחרים**
- : **9.2.2.1 ניטרוליזציה** לא זמין.

חלק 10: יציבות וריאקטיביות

- 10.1 תגובתיות**
- אין נתונים בדיקה ספציפיים הקשורים לתגובהויות עבור מוצר זה או מרכיביו.
- 10.2 יציבות כימית**
- חיי מדף: (מינימום) 36 חודשים.
- 10.3 אפשרות לTAGOBOT מוסוכנות**
- בתנאים רגילים של אחסון ושימוש, תגובהות מוסוכנות לא יתרחשו.
- 10.4 תנאים ומצבים שיש למנוע**
- אין נתונים ספציפיים.
- 10.5 ציוד לא תואם**
- אין נתונים ספציפיים.
- 10.6 תוכרי פירוק מסוכנים**
- בתנאים רגילים של אחסון ושימוש, לא ייווצרו תוכרי פירוק מסוכנים.

חלק 11: רעליות (מידע טוקסיקולוגי)

11.1 מידע על ההשפעות הרעליות רעליות חריפה (אקטואית)

חשיפה	מינון	מינימ	תוצאה	שם מוצר/מרכיב
-	< 2000 מ"ג לק"ג	חולדה	LD50 עורי	Distillates (Fischer-Tropsch), heavy, C18-50 branched, cyclic and linear
-	< 5000 מ"ג לק"ג	חולדה	LD50 פומי	Polysulfides, di-tert-dodecyl
-	< 2000 מ"ג לק"ג	חולדה	LD50 עורי	
-	< 2000 מ"ג לק"ג	חולדה	LD50 פומי	

מסקנות/סיכום לא זמין.

הערכות של רעליות חריפה

A/N

גירוי/קורוזיה

לא זמין.

גושש דרכי הנשימה או העור

לא זמין.

מוטגניות

לא זמין.

קרצינוגניות

לא זמין.

רעילות לרבייה

לא זמין.

רעילות טרטוגנית

לא זמין.

רעילות לאיבר מטרה ספציפי (חשיפה חד-פעמית)

לא זמין.

רעילות לאיבר מטרה ספציפי (חשיפה חוזרת)

לא זמין.

סיכון לשאייה

תוצאה	שם מוצר/מרכיב
סכתת שאיפה - קטgorיה 1	Distillates (Fischer-Tropsch), heavy, C18-50 branched, cyclic and linear

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

זקנים פוטנציאלים חריפים לביריאות

לא ידועים נזקים ממשמעותיים או סכנות קritisיות.

לא ידועים נזקים ממשמעותיים או סכנות קritisיות.

עלול לגרום לtagובה אלרגית בעור.

עלול להיות קטלני בבליעה ובחדירה לנתיבי אוויר.

תסמנים הקשורים למאפיינים פיזיקליים, כימיים וטוקסיקולוגיים

אין נתונים ספציפיים.

אין נתונים ספציפיים.

התסמנים החיריגים עשויים לכלול את הבאים:

גירוי

אדומניות

התסמנים החיריגים עשויים לכלול את הבאים:
בחילה או הקאה

: במקירה של מגע עם העיניים

: שאיפה

: מגע עם העור

: בליעה

: במקירה של מגע עם העיניים

: שאיפה

: מגע עם העור

: בליעה

חלק 11: רעליות (מידע טוקסיקולוגי)**נקודות מושהים ומידיטים ונקיטים כרוניים וחשיפה לטווח קצר וארוך**

לא זמין.

לא זמין.

חשיפה לטווח ארוך

לא זמין.

לא זמין.

נקודות פוטנציאליים כרוניים לבריאות

לא זמין.

לא זמין.

מסכנות/סיכון

לאחר גרים גירוי, עלולה להתרכש תגובה אלרגית מאוחר יותר בעקבות חשיפה לרמות נמוכות מאוד.

כלי:

קרצינוגנויות**מוותגןיות****רעילות לרבייה**

לא ידועים נזקים שימושיים או סכנות קריטיות.

לא ידועים נזקים שימושיים או סכנות קריטיות.

לא ידועים נזקים שימושיים או סכנות קריטיות.

11.2 מידע על סיכונים אחרים**11.2.1 תוכנות הגורמות לשיבוש אנדווריני**

לא זמין.

11.2.2 מידע אחר

לא זמין.

חלק 12: מידע סביבתי**12.1 רעליות**

לא זמין.

מסכנות/סיכון**12.2 עמידות ופריקות**

לא זמין.

מסכנות/סיכון**12.3 מידת הצבירות במערכות ביולוגיות**

שם מוצר/מרכיב	LogP _{ow}	BCF	פוטנציאלי
Polysulfides, di-tert-dodecyl	>6.2	-	גבוה

12.4 נידות בקרקע

לא זמין.

לא זמין.

ニידות**12.5 תוצאות בדיקות PBT ו-PvB**

תערובת זו אינה מכילה חומרים המעורכים כ- PBT או PvB.

12.6 תוכנות הגורמות לשיבוש אנדווריני

לא זמין.

12.7 השפעות שליליות אחרות

לא ידועים נזקים שימושיים או סכנות קריטיות.

חלק 13: דרכי סילוק חומר מסוכן

המידע בסעיף זה מכיל יעוץ והדרכה כלליים. יש לעיין ברשימת השימושים המזהים בסעיף 1 לכל מידע ספציפי לשימוש הזמן המופיע בתסריטי החשיפה.

13.1 שיטות טיפול בפסולת

מוצר

יש להימנע מליצור פסולת או לייצר כמה שפחות, ככל האפשר. סילוק מוצר זה, תמיינות או כל תוצר : **שיטות סילוק** לוואי צריך להתבצע בכל עת בהתאם לדרישות החוק להגנת הסביבה ולסלוק פסולת ובהതאם לדרישות מקומית אזורית. יש לסלק באמצעות קובלן סילוק פסולת מורשה את עודפי המוצרים שלא ניתן למחזר. אין לסלק פסולת לא מטופלת לביב אלא אם הוא עומד באופן מלא בדרישות של כל רשות החוק המופקדות על האזור. כן.

פסולת מסוכנת

קטלוג הפסולת האירופי (EWC)

קוד פסולת	שם פסולת
12 01 07*	mineral-based machining oils free of halogens (except emulsions and solutions)

אריזה

יש להימנע מליצור פסולת או לייצר כמה שפחות, ככל האפשר. יש למחרז את פסולת האrizות. יש לשקל שריפה או מילי באדמה רק אם אין אפשרות למחזר. **שיטות סילוק** כחובה לפנות את החומר והאריזה לצורה בטוחה. יש לנקיוט משנה זהירות בעת טיפול במיכלים ריקים שלא ניקנו או שטפו אותם. יתכןشمיכלים ריקים או צינורות יכולו שיירם של המוצר. יש למנוע את פיזור החומר שガלש ואת זרימתו, ולמנוע כל מגע עם האדמה, צינורות המים, הניקוז והבוי. כן.

חלק 14: שינוע

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 מספר או"ם או מספר דיהוי	לא מוסדר.	לא מוסדר.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 שם משלוח תקין על פי האו"ם	-	-	-	-
14.3 דירוגי סיכון תובלה	-	-	-	-
14.4 קבוצת אריזה	-	-	-	-
14.5 סיכונים לסביבה	לא.	לא.	No.	No.

הובילה במתיקני המשמש: תמיד יש להוביל במיכלים סגורים העומדים במאונך באופן מאובטח. יש להקפיד שאנשים המובילים את המוצר יודעים מה לעשות במקרה של תאונה או דילפה.

לא ניתן לשנע מטען ימי בתפזרות בהתאם לכלי ארגון הימאות הבינלאומי (IMO) :

חלק 15: חקיקה ותקינה

15.1 תקנים/חוקים בנושא בטיחות, בריאות וסביבה ספציפיים לחומר או לתערובת תקנות האיחוד האירופי אחרות

לא מופיע בראשמה

: פליות תעשייתיות (מניעת ובקרת זיהום משלבים) - אוויר

לא מופיע בראשמה

: פליות תעשייתיות (מניעת ובקרת זיהום משלבים) - מים

לא מופיע בראשמה

: מבשרי נפץ

לא רלוונטי.

חומרים המدلלים את האוזון (2009/2005/EU)

חלק 15: חקיקה ותקינה

לא מופיע ברשימה.

(EU/649/2012) (PIC)

לא מופיע ברשימה.

מצהמים ארגניים עמידים

לא מופיע ברשימה.

הוראת Seveso

מוצר זה אינו נמצא בפקוח לפי Directive Seveso.

תקנות בינלאומיות**רשימת אمنت הנשך הכימי, תכניות II, I ו-III כימיקלרים**

לא מופיע ברשימה.

פרוטוקול מונטראול

לא מופיע ברשימה.

אמנת שטוקהולם בנוגע למצהמים ארגניים עיקשיים

לא מופיע ברשימה.

אמנת רוטרדם בנוגע הסכמה מדעת מראש (PIC)

לא מופיע ברשימה.

פרוטוקול UNECE Aahus על מצהמים ארגניים עמידים (POP) ומתקותCBDOT

לא מופיע ברשימה.

חלק 16: מידע אחר

מצבע על מידע שהשתנה מאז פרסום הגראף הקודמת.

: קיצורים וראשי תיבות

ATE = הרכבת רעלות חריפה

DMEL = רמת נזק מינימלי נגזרת

DNEL = רמת ללא נזק נגזרת

הזהרת EU = הזהרת סיכון ספציפי ל-CLP

N/A = לאZN

PBT = עיקש, מצטבר ביולוגית ורעיל

PNEC = ריכוז צפוי ללא נזק

REACH = RRN

SGG = קבוצת הפרדה

SPvB = עיקש מאוד ובעל רמת הצטברות ביולוגית גבוהה

תוהל המשמש להגדלת הסיכון

הנמקה	דירוג
שיטת חישוב SPvB	ריגוש העור - קטגוריה 1
שיטת חישוב SPvB	סכנת שאיפה - קטגוריה 1

IP346:

The contained refined mineral oils are exempt of labelling. The content of polycyclic aromatic hydrocarbons (PCA) according to IP346 is < 3% (DMSO-extract).

1. אוקטובר 2024

1. אוקטובר 2024

אין איניות קודם

תאריך הדפסה

תאריך פרסום/תאריך הגראף

תאריך פרסום קודם

גראף

שם האחראי

Product Stewardship Blaser Swisslube AG

הודעה לקורא

חלק 16: מידע אחר

למייבט ידיעתנו, המידע במסמך זה מדויק. אולם, הספק המצוין לעיל וכל חברות בת שלו, לא ישאו בחבות כלשהי לדיווק או לשלהות המידע הכלול במסמך זה.

הקביעה הסופית של מידת ההתאמה של חומר כלשהו היא באחריותו הבלעדית של המשתמש. כל החומרים עלולים להיות סיכונים לאירועים ויש להשתמש בהם בזיהירות. למרות שסיכונים מסוימים מתוארים במסמך זה, אנו לא יכולים להבטיח שאלה הסיכונים הקיימים.