

גילון נתוני בטיחות

Blaser.
SWISSLUBE

Blasogrind GTM 10

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

1.1 מזהה מוצר

שם המוצר :	Blasogrind GTM 10
UFI :	81MT-TXKR-9005-N5CW
סעיף סנו.:	03338-56
סוג מוצר :	נוזל.
אמצעי זיהוי אחרים :	לא זמינים.

1.2 שימושים מזוהים רלוונטיים בחומר או בתערובת ושימושים שאינם מומלצים

שימושים מזוהים	שימושים שאינם מומלצים
לשימוש תעשייתי בלבד.	נדיל עיבוד מתכת
שימוש צרכני.	

1.3 פרטי הספק של גילון נתוני בטיחות

שם :

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

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

פתרונות :

כתובת הדוא"ל של האדם :

reach@blaser.com

האחראי לגילון נתוני בטיחות זה :

1.4 מספר טלפון לקבלת מידע במקרי חירום

גוף "יעוץ לאומי/מרכז רעליטם"

מספר :

+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

1 גישוש העור – קטgorיה

סכתת שאיפה – קטgorיה 1

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

עיין בפרק 11 למידע מפורט יותר על הנזקים לבניינים וה坦סמייניטם.

2.2 אלמנטים של התווית

אורי סיכון :



מילת אזהרה :

פכנה

חלק 2: סיכומי החומר המוסף

: הودעות סיכון

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

הודעות על אמצעי זהירות

: מניעה

P280 - לבש כפפות מגן.

P261 - הימנע משאיות אדים.

: תגובה

P331 + P310 - במקרה של בליעה: פנה מיד למקום הארץ למידע בהרעלות של משרד הבריאות בקריה הרפואית רמב"ם, או לרופא. אין לגרום להקאה.

P352 + P302 - במקרה של מגע עם העור: שטוף בהרבה מים.

P313 + P333 - אם העור מגורה או שומפיעה בו פריחה: קבל "יעוץ רפואי".

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

: אחסנה

לא רלוונטי.

: סילוק

P501 - פנה התכלה והאריזה בהתאם להוראות המקומות, האזריות, הלאומיות, והבינלאומיות.

: מרכיבי תוויות נוספים

לא רלוונטי.

דרישות אריזה מיוחדות

לא רלוונטי.

: מכליים שייתאימו עם מהדקים

עמידים בפבי משחק ילדים

: הודעת מגע בנושא סכנה

לא רלוונטי.

2.3 סיכונים אחרים

: המוצר עומד בקריטריונים של PvB או PBT

全国人民皆有權使用此材料 - PvB או PBT.

: סיכונים אחרים שאינם מדורגים

לא ידוע.

סעיף 3: הרכב/מידע על מרכיבים

3.2 תערובות

תערובת

סוג	רכיב ספציפי מגבלות, גורמים מכפילים (-M factors) והערכות רעלות חירפה (ATEs)	דירוג	%	מצהירים	שם מוצר/רכיב
[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]	-	ריגוש העור - קטגוריה 1B	≤5	EC: 270-335-7 CAS: 68425-15-0	Polysulfides, di-tert-dodecyl

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

סוג

[1] חומר מדורג בעל סיכון בריאותי או סביבתי, אם ישנן, הן מפורטות בפרק 8. מגבלות חשיפה תעסוקתית, אם ישן,

חלק 4: הוראות עזרה ראשונה

4.1 טיפול אמצעי העזרה הראשונה

: במקרה של מגע עם העיניים

יש לשטוף את העיניים באופן מיידי בכמות גדולה של מים, תוך הרמה לעיתים של העפוף העליון והתח桐ון. יש לבדוק אם יש עדשות מגע ולהסירן. יש להמשיך לשטוף לפחות 10 דקות. יש לפנות לקבלת עזרה רפואי אם מתחשש גירוי.

: שאיפה

של להימנע מנשימת אדים או RSS. אם הנגע אינם נושם, או אם הנשימה אינה סדירה או אם מתרחשת עצירת נשימה, יש לבצע הנשמה מלאכותית על ידי צוות שקיבל הכשרה לכך. יתכן שהיה מסוכן עבור אדם המגיש עזרה לבצע הנשמה מפה לפה. יש לפנות לקבלת עזרה רפואי אם הנזקים לריאות נמשכים או שהם חמורים. אם הנגע חסר הכרה, יש להניחו בתנוחת התאוששות ולפנות לקבלת עזרה רפואי באופן מיידי. יש לשמור על קינה הנשימה פתוחה. יש לשחרר חלק ביגוד צמוד כגן צווארון, עניבה, חגורה או אבנט.

חלק 4: הוראות עצרה ראשונה

- מגע עם העור**: שטוף בהרבה מים וסבון. יש להסיר את כל הבגדים והנעלאים המזוהמים. יש לשטוף בגדים מזוהמים בקפידה במים לפני הסרתם, או ללבוש כפפות. יש להמשיך לשטוף לפחות 10 דקות. יש לפנות לקבלת עזרה רפואי. במקרה של תלונה או תסמיין, יש למנוע חשיפה נוספת. יש לנקות את הנעלאים בקפידה לפני השימוש מחדש.
- בליעת חומרים**: שטוף לפחות למשך 15 דקות. יש להתקשר למרცץ רעלים או לרופא. יש לשטוף את הפה במים. הסר שיניים תותבות אם ניתן. במקרה של תלונה בחילה, משומש שהקאה עלולה להשkontו אותו בكمויות קטנות של מים. יש להפסיק אם הנפגע חש בחילה, משומש שהקאה עלולה להיות מסוכנת. סכנת שאיפה במקרה של בליעה. עלול לחזור לריאות ולגרום למזק. אין לגרום להקאה. אם אירעה הקאה, יש להחזיק את הראש נמוך כדי שקייא לא יחזור לריאות. לעומת זאת לאדם חסר הכרה לבתו' משזה. אם הנפגע חסר הכרה, יש להניחו בתנוחת התואששות ולפנות לקבלת עזרה 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 פעולות הרכוכה בסכנה אישית כלשהי ולא הכשרה מתאימה. יתכן שהייה מסוכן עבור אדם המגיש עצרה לבצע הנשימה מפה לפה. יש לשטוף בגדים מזוהמים בקפידה במים לפני הסרתם, או ללבוש כפפות.

4.2 תסמיינים/נדקים המשמעתיים ביותר, החריפים והמושחים

симניים/תסמיינים של חשיפת יתר

- במקרה של מגע עם העיניים**: אין נתונים ספציפיים.
- שאייפה**: אין נתונים ספציפיים.
- מגע עם העור**: התסמיינים החרייגים עשויים לכלול את הבאים: גירוי אדמוניות התסמיינים החרייגים עשויים לכלול את הבאים: בחילה או הקאה.
- בליעת חומרים**: התסמיינים החרייגים עשויים לכלול את הבאים: בחילה או שאיפה של כמויות גדולות.

4.3 אינדיקציה שיש צורך בכל טיפול רפואי מיידי וטיפול מיוחד

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

חלק 5: ניהול כיבוי אש

5.1 אמצעי כיבוי

- אמצעי הכיבוי המתאימים**: שטוף בחומר כיבוי המתאים לדלקה הסביבתית. אין ידוע.
- אמצעים לא מתאימים לכיבוי אש**:

5.2 סיכונים מיוחדים כתוצאה מהחומר או התערובת

- התערובת**: במקרה של שריפה או אם החומר מוחום, תתרחש עלית לחץ והמכל עלול להתפוצץ.
- מוחרי בעירה מסוכנים**: אין נתונים ספציפיים.

5.3 יעוץ לבאים

- יש לבדוק במהירות את הזרה באמצעות הרחקת כל האנשים מקרבת האש, אם ישנה שריפה. אין: **פעולות הגנה מיוחדות לבאים** שטוף בכל פעולות הרכוכה בסכנה אישית כלשהי ולא הכשרה מתאימה. כל לבאים ללבוש ציוד מגן מתאים וכ Chesire נשיימה עצמאים (SCBA) כאשר הפיה מופעלת במצב לחץ חיובי. ביגוד לבאים (כולל קסדות, מגפי מגן וכפפות) בהתאם לתקן האירופי EN 469 יספק רמת בסיסית של הגנה בפני אירועים חמימים.

חלק 6: אמצעי זהירות לעין תאונה או תקלת

6.1 אמצעי זהירות אישיים, ציוד מגן ונוהלי חירום

לעובדים שאינם מספקים שירות חירום אין נזקוט בכל פעולות הרכבה בסכנה אשית כלשהי ולא הכשרה מתאימה. יש לפנות את הסביבה הקדומה. יש למכור מצוות לא נוחות ולא מוגנים להיכנס לאחור. אין לגעת בחומר שガלש און לדוחר עלי. יש להימנע מנישימת אנשים או רסס. יש לשפוך אווורור מתאים. יש לחבוש מנש מבאים כאשר האווורור אינו מספיק. יש לבוש ציוד מגן אישי מתאים.

לمسפקים סיוע בשעת חירום אם נדרש ביגוד מוקצועי לטיפול בגלישה, יש לעיין בכל מידע בשעיף 8 בנושא חומרים תואמים ולא תואמים. יש לעיין גם במידע "לעובדים שאינם מספקים שירות חירום".

6.2 אמצעי מנע סביבתיים עלמנוע את פיזור החומר שガלש ואת זרימתו, ולמנוע כל מגע עם האדמה, צינורות המים, הניקוז והביבוב. יש להודיע לרשות הרלוונטיות אם המוצר גרם לדיזום סביבתי (ביב, אפיק מים, אדמה או אויר).).

6.3 שיטות וחומרים להכלה וניקוז

גילשה קטנה על הפסק את הדילפה אם הדבר אינו כרוך בסיכון. יש להזיז את המכלים מאזור הגלישה. יש למחול במים ולנגב אם החומר מסיס במים. לחופין, או אם החומר אינו מסיס במים, יש להספג בחומר יבש לא פעיל ולסלק מכל פסולות מתאים. יש לסלק באמצעות קבלן מורשה לסלוק פסולות.

גילשה בקנה מידה גדול על הפסק את הדילפה אם הדבר אינו כרוך בסיכון. יש להזיז את המכלים מאזור הגלישה. יש להתקrab לפוליטה בכיוון הרוח. יש למנוע זליגה לביב, לנטיב המים, למתרפים ואזוריים סגורים. יש לשטוף גילשות במתקן טיפול בשפכים או לפעול כדלקמן. יש לסלק באמצעות קבלן מורשה לסלוק פסולות. חומר סופג מזוהם עלול להוות את אותה סכנה כשל מוצר שガלש. יש להיכל ולאוסף את הגלישה בעזרת חומר סופג שאינו דליק כגון חול, אדמה, רמי-קளיט או משקע של אצות ימיות ולהניא בccoli סילוק בהתאם לתקנות המקומיות.

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

חלק 7: טיפול ואחסנה

7.1 אמצעי זהירות לניטול בטוח

אמצעי הגנה על חובש 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. אסור לבלוע. יש להימנע מנישימת אנשים או רסס. יש לשמר מכל המקור או בחופנה מאוששת העשויה מחומר מתאים, ולהקפיד שהמכל סגור כאשר אינו בשימוש. מכלים ריקים מכילים שיריים של המוצר והם עלולים להיות מסוכנים. אין לעשות שימוש חזוז מכל.

יעוץ בנושא היגיינה תעסוקתית כללית על אסור אכילה, שתיה ועישון באזוריים שבהם מטפלים, מאחסנים ומעבדים חומר זה. על העובדים להרחוץ את ידיים ופניהם לפני אכילה, שתיה ועישון. יש להסיר בגדים מזוהמים וכיוד מגן לפני כניסה לאזורי אוכל. יש לעיין גם בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

7.2 תנאים לאחסון בטוח, כולל א-תאיימות כלשהן

לאחסן בטמפרטורות הבאות: -20 אל 40°C (40°-4°F). חי מדף: 36 חודשים. יש לאחסן בהתאם לתקנות המקומיות. יש לאחסן בכל המקרים, הרחק מאור שמש ישיר, באזורי ביש, קרייר ומואר היטב, הרחק מחומר לא תואמים (ראה פרק 10) ומזון ומשקאות. אחסון במקומות נעלם. יש לשמר על המכל סגור ואטום היטב עד לשימוש. יש לאטום בחזרה מכלים שנפתחו ויש להניחם באופן מאונך למיניעת דליפה. אין לאחסן במכלים לא מסוכנים. השתמש באזירה מתאימה כדי למנוע דיזום סביבתי. לפני טיפול או שימוש, ראה סעיף 10 עבר חומרים שאינם תואמים.

7.3 משתמשי קצה ספציפיים

לא זמן.

המלצות: פתרונות ספציפיים למגדר התעשייתי

חלק 8: אמצעים לצמצום חשיפה ומיגון אישי

המידע בסעיף זה מכיל יעוץ והדרכה כלליים. המידע מספק בהתבסס על השימושים הצפויים הנפוצים במוצר. יתכן שיידרשו אמצעים נוספים לטיפול הציבור או שימושים אחרים אשר עלולים להעלות את רמת החשיפה של העובד או את השחרור הסביבתי.

8.1 משתני בקרה

מגבלות חשיפה תעסוקתית

לא ידוע ערך מגבלת חשיפה.

חלק 8: אמצעים לצמצום חשיפה ומיגון אישי

מדדי חשיפה ביולוגית

לא יודיעים מדדי חשיפה.

: תהליכי ניטור מומלצים לש להתייחס לתקני הניטור, כגון הבא: תקן אירופי EN 689 (סביבות עבודה - מדריך להערכת החשיפה כתוצאה משאית חומרים כימיים להשוואה עם ערכי המגבלה ואסטרטגיית המדידה). תקן אירופי EN 14042 (סביבות עבודה - מדריך ליישום ושימוש בהליכים של בדיקת חשיפה לחומרים כימיים ובוולוגיים) תקן אירופי EN 482 (סביבות עבודה - דרישות כללות לביצוע ההליכים למידת חומרים כימיים) תידרש גם התיאחות למסמכי הדרכה הלאומית בנושא השיטות לקביעת חומר מסוכני.

DNELs/DMEFs

אין אירוטי DNELs/DMEFs זמינים.

PNEC

אין אירוטי PNEC זמינים.

8.2 אמצעים לצמצום חשיפה

: בקרות הנדסיות מתאימות לאחרור כללי טוב-Amor להוסף כדי לשנות על מידת חשיפת העובדים למזהמים הנישאים באוויר.

амצעי הגנה אישיים

: אמצעי היגיינה לש להרוויח ידיים ופניהם בקפידה לאחר טיפול במוצרים כימיים, לפני אכילה, שימוש ושימוש בשירותים ובסיוף שעות העבודה. יש להשתמש בטכניות מתאיימות להסרת ביוג'וד מזוהם אפשרי. אין להוציא בגדי עבודה מזוהמים ממוקם העבודה. יש לבסבגדים מזוהמים לפני השימוש החזר בהם. יש לוודא שישנם מתקנים לשטיפת עיניים ומקלחות בטיחות בסמוך למיקום עמדת העבודה.

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

הגנת העור והגוף

: הגנת הידיים לש Unterstüt כפפות חסינות לכימיקלים ואטומות בהתאם לתקנים המאושרים בכל עת בטיפול במוצרים כימיים, אם הערצת הסכנה מצבייה על קר שהדרב נוח. בהתחשב בפרמטרים המצוינים על ידי' יצורך הcpfotot, יש לבדוק אם ה cpfotot עדין מוגנות במהלך השימוש. יש לציין כי הזמן לחדרת כל חומר של כפפה עשוי להשנות בין יצורי ה cpfotot. במקורה של תערובת ה כוללות חומרים רבים, לא ניתן להעריך בדיקות את זמן ההגנה של ה cpfotot. EN374 to tested gloves suitable Wear. כפפות ניטרול. עובי 0.3 דוח (מינימום).

: הגנה על הגוף לש לבחור בצד מגן אישי לגוף בהתאם על המשימה המתבצעת והסיכון הכרוכים יש לאשר אותו על ידי מומחה לפני הטיפול במוצר זה.

: הגנה אחרת על העור לש לבחור הנעלת מתאימה וכל אמצעי הגנה נוספים לעור בהתאם על המשימה שיש לבצע והסיכון הכרוכים בכך.

: הגנת מערכת הנשימה לא נדרש מנשך בתנאים רגילים ומוגודים של השימוש במוצר. אם העובדים חשופים לריכוזים מעל למוגבלת החשיפה, עליהם להשתמש במנסחים מתאימים ומואושרים.

: אמצעי דחיות סביבתיים לש לבדוק פליותות מצויד אוורור או ציוד עבודה לוודא שהן בהתאם לדרישות החוק בנושא הגנת הסביבה. במקרים מסוימים, יהיה צורך במנקי עשן, מסננים או שינוי הנדסיים לצורך התהילה על מנת להפחית את הפליטות לرمות המקובלות.

חלק 9: תוכנות פיזיקליות וכימיות

אם לא צוין אחרת, תנאי מדידת כל התוכנות הנמ בטמפרטורה ולוחץ תקניים.

9.1 מידע על תוכנות פיזיקליות וכימיות בסיסיות מראה

: מצב פיזי נזול.

: צבע חסר צבע.

: ריח ריח קלוש.

: סף ריח לא Zeit.

: נקודת המסה/קפיאה לא Zeit.

: נקודת גזליות -47°C.

: נקודת רתיחה ראשונית וטוווח רתיחה לא Zeit.

חלק 9: תכונות פיזיקליות וכימיות

- 9.1.1. דלקות**
- : נקודת הבזקה לא זמין.
 - : גבול פיצוץ עליון ותחתון לא זמין.
 - : טמפרטורת הצתה עצמית לא זמין.
 - : טמפרטורת התפרקות לא זמין.
 - : דרגת הגבגה (H_k) לא רלוונטי.
 - : צמיגות Δ נימי (טמפרטורת החדר): לא זמין.
 - : מסילות, ביצוע המmisים קינטמי (טמפרטורת החדר): לא זמין.
 - : מסילות במים לא זמין.
 - : מקדם חלוקה (ח - אוקטאנול: מים) לא רלוונטי.
 - : לחץ אדים לא זמין.
 - : צפיפות יחסית לא זמין.
 - : צפיפות $0.8 \text{ גרם לסמ"ק } [20^{\circ}\text{C} / 68^{\circ}\text{F}]$ לא זמין.
 - : צפיפות אדים לא זמין.
 - : גודל חלקיק חיוני לא רלוונטי.
- 9.2. מידע אחר**
- 9.2.1. מידע בנגע לשיעורי סיכון פיזי**
- : תכונות פיציות לא זמין.
 - : תכונות חימצן לא זמין.
- 9.2.2. מאפיין בטיחות אחרים**
- : ניתן לערבוב עם מים לא.

חלק 10: יציבות וריאקטיביות

- 10.1. תגובתיות**
- : אין נתוני בדיקה ספציפיים הקשורים לתגובהות עבור מוצר זה או מרכיביו.
- 10.2. יציבות כימית**
- : אין מדף: 36 חודשים.
- 10.3. אפשרות לתגובהות מסוכנות**
- : בתנאים רגילים של אחסון ושימוש, תגובהות מסוכנות 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 (omidut toksoikologi)

- 11.1. מידע על השפעות הרעליות**
- רעליות חריפה (אקטואית)**

חלק 11: רעליות (מידע טוקסיקולוגי)

חומר/מרכיב	תוצאה	מינימום	מינון	חשיפה
Distillates (Fischer-Tropsch), heavy, C18-50 branched, cyclic and linear	LD50 עורי	חולדה	> 2000 מ"ג לק"ג	לא זמין.
Polysulfides, di-tert-dodecyl	LD50 פומי	חולדה	< 5000 מ"ג לק"ג	-
	LD50 עורי	חולדה	< 2000 מ"ג לק"ג	-
	LD50 פומי	חולדה	< 2000 מ"ג לק"ג	-
	LD50 פומי	חולדה	< 2000 מ"ג לק"ג	-

מסקנות/סיכום

לא זמין.

הערכות של רעליות חריפה

A/N

גרמי/קורוזיה

לא זמין.

גושש דרכי הנשימה או העור

לא זמין.

טוטגניות

לא זמין.

בריאנוגניות

לא זמין.

רעילות לרבייה

לא זמין.

רעילות טרטוגנית

לא זמין.

רעילות לאייר מטרה ספציפי (חשיפה חד-פעמית)

לא זמין.

רעילות לאייר מטרה ספציפי (חשיפה חוזרת)

לא זמין.

סיכון לשאייפה

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

לא זמין.

מידע על דרכי חשיפה אפשריות**נקודות פוטנציאליים חריפים לבריאות**

לא ידועים נקדים שימושיים או סכנות קרייטיות.

לא ידועים נקדים שימושיים או סכנות קרייטיות.

אלאן יכול לגרום לאלהגיה בעור.

אלאן יכול להיות קטלני בבלעה ובחדירה לנתיבי אוויר.

תסמינים הקשורים למאפיינים פיזיקליים, כימיים וטוקסיקולוגיים

אין נתונים ספציפיים.

אין נתונים ספציפיים.

התסמינים החרייגים עשויים לכלול את הבאים:

גירוי

אדמומיות

התסמינים החרייגים עשויים לכלול את הבאים:

בחילה או הקרה

בוחילה או הקרה

נקודות מושהים ומידים ונזקים כרוניים וחשיפה לטווח קצר וארוך**חשיפה לטווח קצר**

חלק 13: דרכי סילוק חומר מסוכן

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

1.13.1 שיטות טיפול בפסולת**מוצר**

אש להימנע מליצור פסולת או ליצור כמה שפחות, ככל האפשר. סילוק מוצר זה, תמיינות או כל תוצר : **שיטות סילוק** לוואי צריך להתבצע בכל עת בהתאם לדרישות החוק להגנת הסביבה ולסילוק פסולת ובהattern לדרישות כל רשות מקומית אזרחית. יש לסלק באמצעות קבלן סילוק פסולת מושפה את עדפי המוצרים שלא ניתן למחזר. אין לסלק פסולת לא מתופלת לביבוב אלא אם הוא עומד באופן מלא בדרישות של כל רשות החוק המופקדות על האזרח.

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

אש להימנע מליצור פסולת או ליצור כמה שפחות, ככל האפשר. יש למחרר את פסולת האrizות. יש לשקל שריפה או مليוי באדמה רק אם אין אפשרות למחזר.

אהבה לפנות את החומר והאריזה לצורה בטוחה. יש לנקט משנה זהירות בעת טיפול במיכלים ריקים שלא ניקו או שטפו אותם. ניתן שימושים 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 והביבוב.

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 סיכון לסביבה	לא.	לא.	No.	No.

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

14.7 יש לשנע מטען ימי בתפזרות בהתאם לכלי ארגון הימאות הבינלאומי (IMO) לאזמן.

חלק 15: חקיקה ותקינה**15.1 תקנות/חוקים בנושא בטיחות, בריאות וסביבה ספציפיים לחומר או לתערובת****תקנות האיחוד האירופי אחרות**

לא מופיע ברשימה

: פליוטות תעשייתיות (מניעה ובקרה זיהום משולבות) - אוויר

לא מופיע ברשימה

: פליוטות תעשייתיות (מניעה ובקרה זיהום משולבות) - מים

לא מופיע ברשימה

: מבשרי נפץ

לא רלוונטי.

[חומרים מדלדי אוזון \(EU/1005/2009\)](#)

חלק 15: חקיקה ותקינה

לא מופיע ברשימה.

הסכמה מוגדרת מוקדמת (PIC) (EU/649/2012)

לא מופיע ברשימה.

מזהמים אורגניים עמידים

לא מופיע ברשימה.

הוראת Seveso

אוצר זה אינו נמצא בפקוח לפי Directive Seveso.

תקנות בינלאומיות

רישמת אמנת הנשק הכימי, תכניות II, I ו-III כימיקלאים

לא מופיע ברשימה.

פרוטוקול מונטראול

לא מופיע ברשימה.

אמנת שטוקהולם בנושא מזהמים אורגניים עיקשים

לא מופיע ברשימה.

אמנת רוטרדם בנושא הסכמה מוגדרת מראש (PIC)

לא מופיע ברשימה.

פרוטוקול UNECE Aahus על מזהמים אורגניים עמידים (POP) ומתקנות כבדות

לא מופיע ברשימה.

חלק 16: מידע אחר

מציבע על מידע שהשתנה מאז פרסום הגרסה הקודמת.

ATE = הרכבת רעליות חירפה

DMEL = רמת נזק מינימלי נגזרת

DNEL = רמת ללא נזק נגזרת

הצהרת EUH = הצהרת סיכון ספציפי ל-CLP

N/A = לא זמין

PBT = עיקש, מצטבר ביולוגית ורעל

PNEC = ריכוז צפוי ללא נזק

REACH = RRN מסטר רישום

SGG = קבוצת הפרדה

PvB 7 = עיקש מאוד ובעל רמת הצטברות ביולוגית גבוהה

תוהל המשמש להגדרת הסיווג

הנמקה	דרישוג
שיטת חישוב	ריגוש העור - קטgorיה 1
שיטת חישוב	סכנת שאיפה - קטgorיה 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).

: תאריך הדפסה

3. יוני 2024

: תאריך פרסום/תאריך הגרסה

3. יוני 2024

: תאריך פרסום קודם

26 אפריל 2024

: גרסה

1.09

: שם האחראי

Product Stewardship Blaser Swisslube AG

הודעה לקורא

למייטן ידיעתו, המידע במסמך זה מדויק. אולם, הספק המציג לעיל וכל חברות בת שלו, לא יישאו בחבות כלשהו לדיק או לשלים את המידע הכלול במסמך זה.

הקידעה הסופית של מידת התאמת של חומר כלשהו היא באחריותו הבלעדית של המשתמש. כל החומרים עלולים להיות סיכונים לאירועים שיש להשתמש בהם בזיהירות. לרמות מסוימים מסוימים מתוארים במסמך זה, אולם לא יכולים להבטיח שאלה הסיכונים הייחודיים הקיימים.