

גילון נתוני בטיחות

Blaser.
SWISSLUBE

Blasogrind HC 10

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

1.1 מזדהה מוצר

שם המוצר :	Blasogrind HC 10
UFI :	7PT9-UX9Y-F00A-59U5
סעיף סנו.:	03281-56
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 1

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: סיכוני 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, P330 - במקשה של בליעה: פנה מיד למקום הארץ למידע בהרעלות של משרד הבריאות בקריה הרפואית רמב"ם, או לרופא. אין לגרום להקאה.

P352 + P302 - במקשה 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

אלא רלוונטי.

: סילוק

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

: מרכיבי תוויות נוספים

אלא רלוונטי.

דרישות אריזה מיוחדות

אלא רלוונטי.

: מכליים שייתאימו עם מהדקים
עמידים בפניו משחק ילדים**: הודעת מגע בנושא סכנה**

אלא רלוונטי.

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

గירובות זו אינה מכילה חומרים המוערכים כ- T PBT או B-PvB.

: סיכונים אחרים שאינם מדורגים

אלא ידוע.

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

תערובת

סוג	רכיב ספציפי מגבלות, גורמים מכפילים (-M factors) והערכות רעלות חריפה (ATEs)	דרוג	%	מצהירים	שם מוצר/רכיב
[1]	-	סקנת שאיפה - קטגוריה 1	≥90	EC: 276-737-9 CAS: 72623-86-0	Lubricating oils (petroleum), C15-30, hydrotreated neutral oil-based
[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 T-PBT, vPvB או חומרים בדרגת חשש זהה, או שנקבעו להם מגבלות חשיפה במקומות העבודה ושלפיכך 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, הן מפורטים בפרק 8.

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 והתחנות. יש לבדוק אם יש עדשות מגע ולהסירן. יש להמשיך לשטוף לפחות 10 דקות. יש לפנות לקבלת עזרה רפואי אם מתחשש גירוי.

במקרה של הנגיעה נשים, יש לבצע הנשמה מלאכותית על ידי צוות שקיבל הכשרה לכך. יתכן שהיא מסוכן עבור אדם המגיש עזרה לביצוע הנשמה מפה לפה. יש לפנות לקבלת עזרה רפואי אם הנזקים לריאות נמשכים או שהם חמורים. אם הנגיעה חסר הכרה, יש להניחו בתנוחת התאוששות ולפונוט לקלטת עזרה רפואי באמצעות מים. יש לשמור על קינה הנשימה פתוחה. יש לשחרר חלק ביגוד צמוד כגן צווארון, עניבה, חגורה או אבנט.

חלק 4: הוראות עצה 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 לנוקוט 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 להשקוט אותה 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 לאופן רפואי. יש לשמור על קנה הנשימה פתוח. יש לשחרר חלקו ביגוד צמוד כגון צווארון, עניבה, חגורה או אבנט.
- הגנת מגישי עצה ראשונה**: אין לנוקוט בכל פעולות הרכוכה בסכנה אישית כלשהי ולא הכשרה מתאימה. יתכן שהייה מסוכן עבור אדם המגיש עצה לבצע הנשמה מפה לפה. יש לשטוף בגדים מזוהמים בקפידה במים לפני הסרתם, או ללבוש כפפות.

4.2 תסמינים/ндקים המשמעתיים ביותר, החריפים והמושחים

симנים/تسمינים של חשיפת יתר

- במקרה של מגע עם העיניים**: אין נתונים ספציפיים.
- שאייפה**: אין נתונים ספציפיים.
- מגע עם העור**: התסמים החרייגים עשויים לכלול את הבאים: גירוי אדמוניות התסמים החרייגים עשויים לכלול את הבאים: בחילה או הקאה.
- בליעת חומרים**: התסמים החרייגים עשויים לכלול את הבאים: בחילה או שאייפה 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 רפואי במקרה של בליעת חומר או שאייפה 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.
- אמצעים ליגון הכבאים**: אל לבאים ללבוש ציוד מגן מתאים וכשרני נשימה 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 הכרוכה בסכנה אמיתית כלשהי ולא הכשרה מתאימה. יש לפנות את הסביבה הקרובה. 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 מבטאים כאשר האווורור אינו מספיק. יש לבוש ציוד מגן אישי מתאים.

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

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

6.3 שיטות וחומרים להכללה ונקיון

גילשה קטנה: שלהפסיק 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: שלהפסיק את הדילפה אם הדבר אינו כרוך בסיכון. יש להזיז את המכלים מאזור הגלישה. יש להתקרב 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, ורמיוקוליט 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: שלחבות 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 שירירים של המוצר והם עלולים להיות מסוכנים. אין לעשות שימוש חזור מכל.

יעוץ בנושא היגיינה תעסוקתית כללית: לאסור אכילה, שתיה ועישון באזוריים שבהם מטפלים, מאחסנים ומעבדים חומר זה. על העובדים להרחוץ את ידיים ופניהם לפני אכילה, שתיה ועישון. יש להסיר בגדים מזוהמים וציוד 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 מכל המקור, הרחק מאור שמש ישיר, באזורי ביש, קירור 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 למניעת דליפה. אין לאחסן במכלים לא מסוכנים. השתמש באזורה מתאימה כדי למנוע דיזומם סביבתי. לפני טיפול או שימוש, ראה סעיף 10 עבור חומרים שאינם תואמים.

7.3 משתמשי קצה ספציפיים

לא זמן.

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 משאיות חומריים כימיים להשוואה עם ערכי המגבלה ואסטרטגיית המדידה). תקן אירופי EN 14042 (סביבות עבודה - מדריך ליישום ושימוש בהליכים של בדיקת חשיפה לחומריים כימיים וביולוגיים) תקן אירופי EN 482 (סביבות עבודה - דרישות כלילות לביצוע ההליכים למידת חומריים 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 להספק 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 מתאימות 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 הערכת הסכנה מצבייה על קר שהՃבר נוחץ. בהתחשב בפרמטרים המצוינים על ידי יצרן ה cpfotot, 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 ניטרל. 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 מיוחד אווור או ציוד עבודה לוודא שהן בהתאם לדרישות החוק בנושא הגנת הסביבה. במקרים מסוימים, יהיה צורך במנקי עשן, מסננים או שינוי הנדסיים בצד התהילה על מנת להפחית את הפליטות לرمות המקובלות.

חלק 9: תוכנות פיזיקליות וכימיות

אם לא צוין אחרת, תנאי מדידת כל התוכנות הנמ בטמפרטורה ולוחז 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** -36°C.
- : נקודת רתיחה ראשונית וטוווח רתיחה** לא Zeit.

חלק 9: תוכנות פיזיקליות וכיימות

- 9.1.1 מועד ביצוע תוכנות פיזיקליות**
- : דלקות לא זמין.
 - : גבול פיצוץ עליון ותחתון לא זמין.
 - : נקודת הבזקה (356°F / 180°C) לא זמין.
 - : טמפרטורת האטה עצמית לא זמין.
 - : טמפרטורת התפרקות לא זמין.
 - : דרגת הגבגה (H_k) לא רלוונטי.
 - : צמיגות Δ נימי (טמפרטורת החדר): לא זמין.
 - : קינטמי (טמפרטורת החדר): לא זמין.
 - : קינטמי (40°C): $10 \text{ mm}^2/\text{s}$
 - : מסיות, בזין הממיסים לא זמין.
 - : מסיות במים לא זמין.
 - : מקדם חלוקה (ח - אוקטאנול: מים) לא רלוונטי.
 - : לחץ אדים לא זמין.
 - : צפיפות יחסית לא זמין.
 - : צפיפות 0.85 g/cm^3
 - : צפיפות אדים לא זמין.
 - : גודל חלקיק חיוני לא רלוונטי.
- 9.2 מודיען אחר**
- 9.2.1 מודיען בנוגע לשיעורי סיכון פיזי**
- : תוכנות פיצוץ לא זמין.
 - : תוכנות חימצון לא זמין.
- 9.2.2 מאפייני בטיחות אחרים**
- : ניתן לערבוב עם מים לא.

חלק 10: יציבות וריאקציונות

- 10.1.1 מועד ביצוע תוכנות יציבות**
- : אין נתוני בדיקה ספציפיים הקשורים לtagobiotiyot ubor mazter zah ao merkibim.
- 10.2.1 מועד ביצוע כימית**
- : אין מדף: 36 חודשים.
- 10.3.1 אפשרות לtagobiotiyot mosconot**
- : בתנאים רגילים של אחסון ושימוש, tagobiotiyot mosconot la yirachsho.
- 10.4.1 תנאים ומצבים שיש למנוע**
- : אין נתונים ספציפיים.
- 10.5.1 ציוד לא תואם**
- : אין נתונים ספציפיים.
- 10.6.1 תוכרי פירוק מוסוכנים**
- : בתנאים רגילים של אחסון ושימוש, la yiozru tocchi piruk mosconim.

חלק 11: רעליות (מידע טוקסיקולוגי)

- 11.1.1 מודיען על השפעות הרעליות**
- רעליות חריפה (אקטואית)**

חלק 11: רעליות (מידע טוקסיקולוגי)

חומר/מרכיב	תוצאה	מינימ.	מינון	חומר
Lubricating oils (petroleum), C15-30, hydrotreated neutral oil-based	LD50 עורי	ארנבת	> 2000 מ"ג לק"ג	
Polysulfides, di-tert-dodecyl	LD50 פומי LD50 עורי LD50 פומי	חולדה חולדה חולדה	< 5000 מ"ג לק"ג < 2000 מ"ג לק"ג < 2000 מ"ג לק"ג	- - -
				לא זמין.

מסכנות/סיכון:

הערכות של רעליות חריפה

A/N

גירוי/קורוזיה

לא זמין.

גושש דרכי הנשימה או העור

לא זמין.

טוטגניות

לא זמין.

בריצינוגניות

לא זמין.

רעילות לרבייה

לא זמין.

רעילות טרטוגנית

לא זמין.

רעילות לאיבר מטרה ספציפי (חומרה חד-פעמית)

לא זמין.

רעילות לאיבר מטרה ספציפי (חומרה חוזרת)

לא זמין.

סיכון לשאייה

חומר/מרכיב	תוצאה
Lubricating oils (petroleum), C15-30, hydrotreated neutral oil-based	בכנת שאיפה - קטgorיה 1

לא זמין.

נדקים פוטנציאליים חריפים לבריאות

לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קרייטיות.

לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קרייטיות.

אלאן יכול לגרום לאלהרגיה בעור.

אלאן יכול להיות קטלני בבלעה ובחדירה לנתיבי אוויר.

תסמינים הקשורים למאפיינים פיזיקליים, כימיים וטוקסיקולוגיים

אין נתונים ספציפיים.

אין נתונים ספציפיים.

התס敏ונים החரיגים עשויים לכלול את הבאים:

גירוי

אדמדומיות

התס敏ונים החריגים עשויים לכלול את הבאים:

בחילה או הקאה

בחילה או הקאה

נדקים מושגים ומידדים ונזקים כרוניים וחומרה לטוחה קצר וארוך

חומרה לטוחה קצר

חלק 11: רעליות (מידע טוקסיקולוגי)

- : השפעות מידיות אפשריות לא זמין.
 : השפעות מושהות אפשריות לא זמין.
חשיפה לטוח ארכו
 : השפעות מידיות אפשריות לא זמין.
 : השפעות מושהות אפשריות לא זמין.

זקדים פוטנציאליים כרוניים לבראיות

לא זמין.

- מסכנות/סיכון**
 לאחר גרים גירוי, עלולה להתרכש תגובה אלרגית מאוחר יותר בעקבות חשיפה לרמות נמוכות מאוד.
 : **כללי**
 לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קרייטיות.
 : **קרצינוגניות**
 לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קרייטיות.
 : **מוטגןיות**
 לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קרייטיות.
 : **רעילות לרבייה**
 לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קרייטיות.

11.2 מידע על סיכון אחרים**11.2.1 תוכנות הגורמות לשיבוש אנדוקריני**

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 הטרבות במערכות ביולוגיות**

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

12.4 נידות בקרקע

לא זמין.

막דם חלוקת עפר/מים (K_{oc})

לא זמין.

נידות**12.5 תוצאות בדיקות PBT ו-PvB**

תערובת זו אינה מכילה חומרים המוערכים כ- PBT או PvB או PvA.

12.6 תוכנות הגורמות לשיבוש אנדוקריני

לא זמין.

12.7 השפעות שליליות אחרות

לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קרייטיות.

חלק 13: דרכי סילוק חומר מסוכן

ה מידע 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 פסולות 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 בהתאם לדרישות כל רשות מקומית אזרחית. יש לסלק באמצעות קבלן סילוק פסולת מושבה את עדפי המוצרים שלא ניתן למחזר. אין לסלק פסולת לא מתופלת לביב אלא אם הוא עומד באופן מלא בדרישות של כל רשות החוק המופקדות על האזרח.

: **פסולת מסוכנת**

קטלוג הפסולת האווירי (EWC)

קוד פסולת	שם פסולת
12 01 10*	synthetic machining oils
12 01 07*	mineral-based machining oils free of halogens (except emulsions and solutions)

אריזה

אש להימנע מליצור פסולות או ליצור כמה שפחות, ככל האפשר. יש למחזר את פסולת האrizות. יש : **שיטות סילוק** לשקל שריפה או מילוי באדמה לצורה בטוחה. יש לנוקוט משנה זהירות בעת טיפול במיכלים ריקים : **חומרים דחירות מיוחדים** אלה לפנות את החומר והאריזה לצורה בטוחה. יש לנוקוט שטפו אותם. יתכן שמכילים ריקים או צינורות יכולו שיירטם של המוצר. יש למנוע את שלא ניקנו או שטפו אותם. פיזור החומר שagalש ואט זרימתו, ולמנוע כל מגע עם האדמה, צינורות המים, הניקוז והבינוי.

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 דרגוי סיכון תובלה	-	-	-	-
14.4 קבוצת אריזה	-	-	-	-
14.5 סיכונים לסביבה	לא.	לא.	No.	No.

הוביל במתיקני המשמש: תמיד יש להוביל במיכלים סגורים העומדים במאונך באופן מאובטח. יש : **חומרים דחירות מיוחדים למשתמש** להקפיד שאנכים המובילים את המוצר יודעים מה לעשות במקרה של תאונה או דליפה.

: **14.7 יש לשנע מטען ימי בתפזרות בהתאם לכלי ארגון הימאות הבינלאומי (IMO)** לא ניתן.

חלק 15: חקיקה ותקינה

15.1 תקנות/חוקים בנושא בטיחות, בריאות וסביבה ספציפיים לחומר או לתערובת

תקנות האיחוד האירופי אחרות

לא מופיע ברשימה

: **פליטות תעשייתיות (מניעה ובקרה זיהום משלובות) - אוויר**

לא מופיע ברשימה

: **פליטות תעשייתיות (מניעה ובקרה זיהום משלובות) - מים**

לא רלוונטי.

חלק 15: חקיקה ותקינה**חומרים מדלדי אוזון (EU/1005/2009)**

לא מופיע ברשימה.

(EU/649/2012) (PIC)

לא מופיע ברשימה.

מזהמים אורגניים עמידים

לא מופיע ברשימה.

Seveso

אוצר זה אינו נמצא בפיוקו לפי Directive Seveso.

תקנות בינלאומיות**רישמת אמנת הensch הכימי, תכניות II, I ו-III כימיקלאים**

לא מופיע ברשימה.

פרוטוקול מונטראול

לא מופיע ברשימה.

אמנת שטוקהולם בנושא מזהמים אורגניים עמידים

לא מופיע ברשימה.

אמנת רוטרדם בנוגע הסכמה מדעת מראש (PIC)

לא מופיע ברשימה.

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

לא מופיע ברשימה.

חלק 16: מידע אחר

מצבע על מידע שהשתנה מאז פרסום הגרסה הקודמת.

: קיצורים וראשי תיבות

ATE = הערכת רעליות חיפה

DMEL = רמת נזק מינימלי נגזרת

DNEL = רמת ללא נזק נגזרת

הצהרת EUH = הצהרת סיכון ספציפי ל-CLP

N/A = לאZN

PBT = עיקש, מצטבר ביולוגית ורעיל

PNEC = ריכוז צפוי ללא נזק

REACH = RRN

SGG = קבוצת הFDA

SPvB = עיקש מודד ובעל רמת הצבירות ביולוגית גבוהה

תול' המשמש להגדרת הסיווג

דרוג	הנמקה
	ריגוש העור - קטgorיה 1
	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

27 אפריל 2024

: גרסה

1.07

: 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 לשומות המידע הכלול במסמך זה.

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