

גילון נתוני בטיחות

Blaser.
SWISSLUBE

Blasogrind GTS 15

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

1.1 מזדהה מוצר

שם המוצר :	Blasogrind GTS 15
UFI :	4NMS-NX86-U00Y-GA32
סעיף סנו.:	033352
סוג מוצר :	נוזל.
אמצעי זיהוי אחרים :	לא זמין.

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 רעלים"

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 – קטגוריה – קטגוריה שאיפה

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

ע"י פרק 11 למידע מפורט יותר על הנזקים לבリアות והتسمינים.

2.2 אלמנטים של התווית

איורי סיכון :



מילת אזהרה :

הודעות סיכון :

סקנה H304 – עלול להיות קטלני בבליעה ובחדירה לנתיבי אוור.

הודעות על אמצעי דרייה

חלק 2: סיכוני החומר המוסף

- מגמה:** לא רלוונטי.
- טגובה:** P331 + P301 - במקרה של בליעה: פנה מיד למקום הארצי למידע בהרשות של משרד הבריאות בקרה הרפואית רמב"ם, או לרופא. אין לגרום להקאה.
- אחסנה:** לא רלוונטי.
- סילוק:** P501 - פנה התוכלה והאריזה בהתאם להוראות המקומיות, האזריות, הלאומיות, והבינלאומיות.
- מרכיבי תוויות נוספים:** לא רלוונטי.

דרישות אריזה מיוחדות

- מכליים שייתאימו עם מדדים:** לא רלוונטי.
- עמידים בפניו משחק ילדים:** לא רלוונטי.

- הודעת מגע בנושא סכנה:** לא רלוונטי.

2.3 סיכונים אחרים

- המוצר עומד בקריטריונים של PvB או PBT**: עירובת זו אינה מכילה חומרים המעורכים כ- PBT או BvA.
- סיכונים אחרים שאינם מדורגים**: לא ידוע.

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

תערובת

סוג	רכיבי מגבלות, גורמים מכפילים (-M factors) והערכת רעלות חריפה (ATEs)	דירוג	%	מצהירים	שם מוצר/רכיב
א	-	סקנת שאיפה - קטגוריה 1	≥90	EC: 482-220-0 CAS: 848301-69-9	Distillates (Fischer-Tropsch), heavy, C18-50 branched, cyclic and linear

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

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

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

במקרה של מגע עם העיניים: לשטוף את העיניים באופן מיידי בכמות גדולה של מים, תוך הרמה לעתים של העפעף העליון והתחתון. יש לבדוק אם יש עדשות מגע ולהסיקן. יש להמשיך לשטוף לפחות לפחות 10 דקות. יש לפנות לקבלת עצירה רפואיים אם מתרחש גירוי.

שאיפה: לשכון עברוד המגש עצירה נשימה, שלבצע הנשמה מלאכותית על ידי צוות שקיבל הכשרה לכך. ניתן שיהיה מסוכן עבור אדם המגש עצירה לביצוע הנשמה מפה לפה. יש לפנות לקבלת עצירה רפואיים אם הנזקים לבရיאות נמשכים או שהם חמורים. אם הנפגע חסר הכרה, יש להניחו בתנוחת התאוששות ולפנות לקבלת עצירה רפואיים באופן מיידי. יש לשמר על קנה הנשימה פתוח. יש לשחרר חלקו ביגוד צמוד כגון צווארון, עניבה, חגורה או אבטן.

Mage עם העור: לשטוף את העור המזוהם בהרבה מים. יש להסיר את כל הבגדים והנעלאים המזוהמים. יש לפנות לקבלת עצירה רפואיים אם מתרחשים תסמינים. יש לכבס את הבגדים לפני השימוש החוזר בהם. יש לנוקוט את הנעלים בקפידה לפני השימוש מחדש.

בליעה: לשפנות לקבלת עצירה רפואיים באופן מיידי. יש להתקשר למרצ'ץ רפואי או לרופא. יש לשטוף את הפה במים. הסר שניים תותבות אם ישן. במקרה של בליעת החומר או הנפגע בהכרה, יש להשיק את כמות קטנה קטנות של מים. יש להפסיק את הנפגע חש בחילה, משום שהקאה עלולה להיוות מסוכנת. סכנת שאיפה במקרה של בליעת חומר או הנפגע חש בחילה, משום שהקאה עלולה לההקר. אם אירעה הקאה, יש להחזק את הראש נמרך כדי שקייא לא יחוור לריאות. לעומת זאת, יש לשמור על קנה הנשימה פתוח. יש לשחרר חלקו ביגוד צמוד לקבלת עצירה רפואיים באופן מיידי. יש לשמר על קנה הנשימה פתוח. יש לשחרר חלקו ביגוד צמוד

חלק 4: הוראות עצרה ראשונה

כגון צווארון, עינבה, חגורה או אבנטו. אין לנקוט בכל מקרה הכרוכה בסכנה אישית כלשהי ולא הכשרה מתאימה. יתכן שהיה מסוכן עבור אדם המגיש עזרה לבצע הנשמה מפה לפה.

4.2 תסמנים/تسمנים המשמעתיים ביוטר, החrifים והמושחים סימנים/تسمנים של חשיפת יתר

- : במקורה של מגע עם העיניים** אין נתונים ספציפיים.
- : שאיפה** אין נתונים ספציפיים.
- : מגע עם העור** אין נתונים ספציפיים.
- : בליעה** התסמינים החרייגים עשויים לכלול את הבאים: בחילה או הקאה

4.3 אינדיקציה שיש צורך בכל טיפול רפואי מיידי וטיפול מיוחד ש לטפל באופן סימפטומטי. יש ליצור קשר עם מומחה לטיפול ברעלים באופן מיידי במקרה של בלעה או שאיפה של כמויות גדולות. אין טיפול ספציפי.

חלק 5: ניהול כיבוי אש

5.1 אמצעי כיבוי

של להשתמש בחומר כיבוי המתאים לדלקה הסביבתית.

: אמצעים לא מתאימים לכיבוי אש לא ידוע.

5.2 סיכונים מיוחדים כתוצאה מהחומר או התערובת

: סכנות כתוצאה מהחומר או התערובת במקרה של שריפה או אם החומר מחומר, תתרחש עלית לחץ וה מכל עלול להתפוצץ.

: מוצרי עיריה מסוכנים תוצריו התפרקות עלולים לכלול את החומרים הבאים: פחמן דו-חמצני
פחמן חד-חמצני

5.3 ייעוץ לבאים

של לבדוק במיריות את הזירה באמצעות הרחקת כל האנשים מקרבת האירוע, אם ישנה שריפה. אין **: פעולות הגנה מיוחדות לבאים** לנוקוט בכל פעולה הכרוכה בסכנה אישית כלשהי ולא הכשרה מתאימה.

: אמצעים למיגון הכבאים על כבאים ללבוש ציוד מגן מתאים ומכשרני נשימה עצמאים (SCBA) כאשר הפיה מופעלת במצב לחץ חיווי. ביגוד לבאים (כולל קסדות, מגפי מגן וכפפות) בהתאם לתקן האירופי EN 469 יספיק רמת בסיסית של הגנה בפני אירועים כימיים.

חלק 6: אמצעי זהירות לעין תאונה או תקלת

6.1 אמצעי זהירות אישיים, ציוד מגן ונוהלי חירום

: לעובדים שאינם מספקים שירותים חירום אין לנקוט בכל פעולה הכרוכה בסכנה אישית כלשהי ולא הכשרה מתאימה. יש לפנות את הסביבה הקדומה. יש למנוע מצותות לא נוחות ולא מוגנים להיכנס לאזור. אין לגעת בחומר שгалש ואין לדרכ עלי. יש להימנע מנישימת אנשים או רסס. יש לשופך אוורור מתאים. יש לחבות מנסים מתאים כאשר האורור אינו מספיק. יש ללבוש ציוד מגן אישי מתאים.

: למספקים סיוע בשעת חירום אם נדרש ביגוד מקטzu לטיפול בגלישה, יש לעיין בכל מידע בסעיף 8 בנושא חומרים תואמים ולא תואמים. יש לעיין גם במידע "לעובדים שאינם מספקים שירותים חירום".

: 6.2 אמצעי מנע סביבתיים של מנעו את פיזור החומר שгалש ואת זרימתו, ולמנוע כל מגע עם האדמה, צינורות המים, הניקוז והביוב. יש להודיע לרשות הRELONTOOT אם המוצר גרם לזרימתם סביבתי (ביב, אפיק מים, אדמה או אוויר).

6.3 שיטות וחומר להכלה וניקוי

: גילשה קטנה של להפסיק את הדילפה אם הדבר אינו כרוך בסיכון. יש להזיז את המכלים מאזור הגלישה. יש למחול במים ולנקב אם החומר מסיס במים. לחוףין, או אם החומר אינו מסיס במים, יש להספיק בחומר יש לא פעיל ולסליק בכל פסולות מתאים. יש לסליק באמצעות קבלן מושה לסילוק פסולת.

חלק 6: אמצעי זהירות לענן תאונה או תקלת

ג'לישה בקנה מידת גדול על להפוך את הדליפה אם הדבר אינו כרוך בסיכון. יש להזיז את המכבים מאזור הגלישה. יש להתקבב לפוליטה בכיוון הרוח. יש למנוע זליגה לביבוב, לנטייה המים, למתרפים ולאזרחים סגורים. יש לשטוף גלישות במתקן טיפול בשפכים או לפעול כדלקמן. יש לסליק באמצעות קבלן מושך לטלוק פסולת. חומר סופג מזוודות עלול להוות את אותה סכנה כשל מוצר שガש. יש להיכל ולאוסף את הגלישה בעזרת חומר סופג שאם דליק אדמה, ורמיוקוליט או משקע של אצות ימיות ולהניח בכל סילוק בהתאם לתקנות המקומיות.

6.4 הפניה לסייעים האחרים יש לעין בסעיף 1 למידע על יצירת קשר במקרה חרירום. יש לעין בסעיף 8 למידע על ציוד מגן אישי מתאים. יש לעין בסעיף 13 למידע נוספת על טיפול בפסולת.

חלק 7: טיפול ואחסנה

7.1 אמצעי זהירות לניטול בטוח

אמצעי הגנה על לחbus ציוד מגן אישי מותאים (ראה פרק 8). אסור לבלווע. יש להימנע מגע עם העיניים, העור והכבדים. יש להימנע מנשימת אדים או רסס. יש לשמר במכל המקורי או בחולפה מאושרת העשויה מחומר מותאים, ולהקפיד שהמכל סגור כאשר אינם בשימוש. מיכלים ריקים מכילים شيئاים של המוצר והם עלולים להיות מסוכנים. אין לעשות שימוש חוזר במכל.

יעוץ בנושא היגיינה תעסוקתית על לאסור אכילה, שתיה וuishן באזורי שביהם מטפלים, מאחסנים ועובדים חומר זה. על העובדים לרחוץ את ידיים ונוניהם לפני אכילה, שתיה וuishן. יש להסיר בגדים מזווהמים וצד מגן לפני כניסה לאזור או כל. יש לעין גם בסעיף 8 למידע נוספת על אמצעי היגיינה.

7.2 תנאים לאחסון בטוח, כולל אי-תאמיות כלשהן

על לאחסן בטמפרטורות הבאות: -20 אל °C (4-40°F). חי מדף: 36 חודשים. יש לאחסן בהתאם לתקנות המקומיות. יש לאחסן במקורה, הרחק מאור שמש ישיר, באזורי יבש, קרייר ומואורר היטב, הרחק מוחומרים לא תואמים (ראה פרק 10) ומזון ומשקאות. אחסון במקום נועל. יש לשמר על המכלי סגור ואטום היטב עד לשימוש. יש לאטום בחזרה מכליים שנפתחו ויש להניחם באופן מאונך למניעת דליפה. אין לאחסן במכלים לא מסומנים. השתמש באריזה מתאימה כדי למנוע זיהום סביבתי. לפני טיפול או שימוש, ראה סעיף 10 עבור חומרים שאינם תואמים.

7.3 משתמשי קצה ספציפיים

המלצות לא זמין.
פתרונות ספציפיים למגדר התעשייתי' לא זמין.

חלק 8: אמצעים לצמצום חשיפה ומיגון אישי

המידע בסעיף זה מכיל יעוץ והדרכה כללית. המידע מספק בהתבסס על השימושים הצפויים במוצר. 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

מගבלות חשיפה תעסוקתית לא ידוע ערך מגבלת חשיפה.

מדדי חשיפה ביולוגית לא ידועים מדדי חשיפה.

תהליכי ניתור מומלצים על להתיחס לתקני הניטור, כגון הבא: תקן אירופי EN 689 (��ביבות עבודה - מדריך להערכת החשיפה כתוצאה משאיות חומרים כימיים להשוואה עם ערכי המגבלה ואסטרטגיית המידידה) תקן אירופי EN 14042 (��ביבות עבודה - מדריך ליישום ושימוש בהליכים של בדיקת חשיפה לחומרים כימיים ובוולוגיים) תקן אירופי EN 482 (��ביבות עבודה - דרישות כליליות לביצוע תהליכי למדידת חומרים כימיים) תידרש גם התיחסות למסמכי ההדרכה הלאומיים בנושא השיטות לקביעת חומר מסוכנים.

DNELs/DMEls

אין אירופי DNELs/DMEls זמינים.

PNEC

אין אירופי PNEC זמין.

8.2 אמצעים לצמצום חשיפה

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

חלק 8: אמצעים לצמצום חשיפה ומיגון אישי**אמצעי הגנה אישי**

אש רוחץ ידיים ופנים בקפידה לאחר טיפול במוצרים כימיים, לפני אכילה, עישון ושימוש בשירותים הציבוריים ובסוף שעות העבודה. יש להשתמש בטכניקות מתאימות להסרת ביוג' מזוהם אפשרי. יש לכבס בגדים מזוהמים לפני השימוש החוזר בהם. יש לוודא שישנם מתקנים לשטיפת עיניים ומקלחות בטיחות בסמוך למיקום עדמת העבודה.

אש להשתמש במשקפי מגן תקני מאושר בטיחות העיניים כאשר ישנה הערכת סכנת המצביעה על כך שיש צורך למנוע חשיפה להתחזות נזול, רסס, גזים או אבק. אם יש אפשרות למאגע, יש ללבוש את ציוד המגן הבא, אלא עם ההערכה מצביעה על כך שנחוצה רמת גבואה יותר של הגנה: משקפי מגן עם מגני צד.

הגנת העור והגוף

אש עלות כפפות חסינות לכימיקלים ואוטומות בהתאם לתקנים המאושרם בכל עת בטיפול במוצרים כימיים, אם הערכת הסכנה מצביעה על כך שהדבר נכון. בהתחשב בפרמטרים המצוינים על ידי יצרן הcpfot, יש לבדוק אם הcpfot עדין מגנות במהלך השימוש. יש לציין כי הזמן לחדרת כל חומר של כפפה עשוי להשתנות בין יצרני הcpfot. במקרה של תערובות הכוללות חומרים רבים, לא ניתן להעריך במדויק את זמן ההגנה של הcpfot. EN374 to tested gloves suitable Wear.

אש לבחור בziejוד מגן אישי לגוף בהתאם על המשימה המתבצעת והנסיבות הכרוכים ויש לאשר אותן על ידי מומחה לפני הטיפול במוצר זה.

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

לא נדרש מושם בתנאים רגילים ומיעדים של השימוש במוצר. אם העובדים חשופים לריכוזים מעל לגבול החשיפה, עליהם להשתמש במושם מותאים ומואושרים.

אש לבדוק פליות מיוחד אוורור או ציוד עבודה לוודא שהן בהתאם לדרישות החוק בנושא הגנת הסביבה. במקרים מסוימים, יהיה צורך במנקי שען, מסננים או שינוי הנדסיים בziejוד התהילה על מנת להפחית את הפליטות לرمות המקובלות.

חלק 9: תוכנות פיסיקליות וכימיות

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

9.1 מידע על תוכנות פיזיקליות וכימיות בסיסיות**מראה**

נוזל.

צהוב.

מאפיין.

לא זמין.

לא רלוונטי.

מכסה פתוח: °C 205 (401°F)

לא זמין.

לא זמין.

לא זמין.

קינמי (טמפרטורת החדר): לא זמין.

קינמי (טמפרטורת החדר): לא זמין.

קינמי (40°C): 15 mm/s²

לא זמין.

לא רלוונטי.

לא רלוונטי.

: נקודת הנספה/קפיאה

: נקודת נזליות

: נקודת ריחיה ראשונית וטזה ריחיה

: דליקות

: גבול פיצוץ עליון ותחתון

: נקודת הבזקה

: טמפרטורת האטה עצמית

: טמפרטורת התפרקות

: דרגת הגבה (Hg)

: צמיגות

: מסילות, ביצוע המmisים

: מסילות במים

: מקדם חלוקה (ח - אוקטאנול: מים)

חלק 9: תוכנות פיזיקליות וכיימות

- : לא זמין.
- : לא זמין.
- : 0.8 גרם לסמ"ק [20°C] (68°F)
- : לא זמין.
- תוכנות החלוקים**
לא רלוונטי.
- : גודל חלקיק חיצוני

9.2 מידע אחר**9.2.1 מידע בנוגע לשיעורי סיכון פידי**

- : לא זמין.
- : לא זמין.
- 9.2.2 מאפייני בטיחות אחרים**
לא.
- : ניתן לערבות עם מים

חלק 10: יציבות וריאקטיביות**10.1 תגובתיות**

אין נתוני בדיקה ספציפיים הקשורים לתשוביות עבור מוצר זה או מרכיביו.

10.2 יציבות כימית

אי מדף: 36 חודשים.

10.3 אפשרות לתגובה מסווגת

תנאים רגילים של אחסון ושימוש, תשובות מסווגות לא יתרחשו.

10.4 תנאים ומצבים שיש למנווע

אין נתונים ספציפיים.

10.5 ציוד לא תואם

אין נתונים ספציפיים.

10.6 תוצרי פירוק מסווגים

תנאים רגילים של אחסון ושימוש, לא ייווצרו תוצרי פירוק מסווגים.

חלק 11: רעליות (מידע טוקסיקולוגי)**11.1 מידע על ההשפעות הרעליות****רעילות חריפה (אקטואית)**

חומר	מיבן	מיבן	מיבן	תוצאה	שם מוצר/מרכיב
< 2000 מ"ג לק"ג	חולדה	חולדה	> 5000 מ"ג לק"ג	LD50 עורי	Distillates (Fischer-Tropsch), heavy, C18-50 branched, cyclic and linear

לא זמין.

הערכות של רעליות חריפה

A/A

גרוח/קורוזיה

לא זמין.

גושש דרכי הנשימה או העור

לא זמין.

מותגניות

לא זמין.

גרצינוגניות

לא זמין.

רעילות לרבייה

לא זמין.

חלק 11: רעליות (מידע טוקסיקולוגי)**רעליות טרטוגנית****מסקנות/סיכום**

לא זמין.

רעליות לאיבר מטרה ספציפי (חשיפה חד-פעמית)

לא זמין.

רעליות לאיבר מטרה ספציפי (חשיפה חוזרת)

לא זמין.

סיכום לשאייה

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

לא זמין. : מידע על דרכי חשיפה אפשריות

נדקים פוטנציאליים חריפים לבריאות

לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קרייטיות.

לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קרייטיות.

לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קרייטיות.

אפשר להיות קטלני בבליעה ובחדירה למתיבי אויר.

תסמינים הקשורים למאפיינים פיזיקליים, כימיים וטוקסיקולוגיים

אין נתונים ספציפיים.

אין נתונים ספציפיים.

אין נתונים ספציפיים.

אתסמיינים החיריגים עשויים לכלול את הבאים:
בחילה או הקאה**נדקים מושרים ומידדים ונזקים כרוניים וחשיפה לטוח קצר וארוך****חשיפה לטוח קצר**

לא זמין.

לא זמין.

חשיפה לטוח ארוך

לא זמין.

לא זמין.

נדקים פוטנציאליים כרוניים לבריאות

לא זמין.

מסקנות/סיכום

לא זמין.

א) ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קרייטיות.

ב) ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קרייטיות.

ג) ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קרייטיות.

ד) ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קרייטיות.

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

לא זמין.

11.2.2 מידע אחר

לא זמין.

חלק 12: מידע סביבתי**12.1 רעלות****מסקנות/סיכום**

לא זמין.

12.2 עמידות ופריקות**מסקנות/סיכום**

לא זמין.

12.3 מידת הצבירות במערכות ביולוגיות

לא זמין.

12.4 נידות בקרקע**: מקדם חלוקת עפר/מים (K_{oc})**

לא זמין.

: נידות

לא זמין.

12.5 תוצאות בדיקות PBT ו-NPvB

תערובת זו אינה מכילה חומרים המוערכים כ- PBT או NPvB.

12.6 תוכנות הגורמות לשיבוש אנדווקרייני

לא זמין.

12.7 השפעות שליליות אחרות

לא ידועים נזקים ממשמעותיים או סכנות קרייטיות.

חלק 13: דרכי סילוק חומר מסוכן

המידע בסעיף זה מציין יעוץ והדרכה כללית. יש לעיין ברשימת השימושים המזוהים בסעיף 1 לכל מידע ספציפי לשימוש הזמן המסופק בתספרי החסיפה.

13.1 שיטות טיפול בפסולת**מוחר**

לש 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 ובהתאם לדרישות כל רשות מקומית אזרחית. יש לסליק באמצעות קובל סילוק פסולת מורשה את עופדי המוצריים שלא ניתן למחרזר. אין לסליק פסולת לא מתואמת לביבוב אלא אם הוא עומד באופן מלא בדרישות של כל רשות החוק המופקדות על האזור.

: פסולת מסוכנת**א.** **קטלוג הפסולת האירופי (EWC)**

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

אריהה

יש להימנע מליצור פסולת או ליצור כמה שפחות, ככל האפשר. יש למחזר את פסולת האריזות. יש : **שיטות סילוק** לשקל שריפה או מילוי באדמה רק אם אין אפשרות למחרזר.

תוהה לפנות את החומר והאריזה בטרוחה. יש לנקיוט משנה זהירות בעת טיפול במכלים ריקים : **אמצעי זהירות מיוחדים** שלא ניקנו או שטפו אותם. יתכן שמכליים ריקים או צינורות יכולו שיירום של המוצר. יש למנוע את פיזור החומר ש galsh ואט זרימתו, ולמנוע כל מגע עם האדמה, צינורות המים, הניקוז והביבוב.

חלק 14: שינוי

חלק 14: שינוע

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 מספר או"ם או מספר דיבוי	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.

14.6 אמצעי זהירות מיוחדים הובילו במתיקני המשמש: תמיד יש להוביל במכליים סגורים העומדים במאונך באופן מאובטח. יש להקפיד שאנשים המובילים את המוצר יודעים מה לעשות במקרה של תאונה או דליפה.

14.7 יש לשבע 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**

פליטות תעשייתית (מניעה ובקרה זיהום משולבות) - אויר לא מופיע בראשימה.

פליטות תעשייתית (מנעה ובקרה זיהום משולבות) - מים לא מופיע בראשימה.

մասրի նպչ לא רלוונטי.

תומרים מדלדי אוזון (EU/1005/2009) לא מופיע בראשימה.

הסכם מדעת מוקדמת (PIC) (EU/649/2012) לא מופיע בראשימה.

ழהמים אורגניים עמידים לא מופיע בראשימה.

Seveso Directive

אוצר זה אינו נמצא בפרקיו לפי Seveso Directive.

תקנות בינלאומיות

רישמת אמנת הנשך הכימי, תכניות II, I ו-III כימיקללים

לא מופיע בראשימה.

פרוטוקול מונטראול

לא מופיע בראשימה.

אמנת שתוקholes בנושאழהמים אורגניים עיקשיים

לא מופיע בראשימה.

אמנת רוטרדם בנושא הסכמה מדעת מראש (PIC)

לא מופיע בראשימה.

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

לא מופיע בראשימה.

חלק 16: מידע אחר

מצבי על מידע שהשתנה מאז פרסום הגרסה הקודמת.

: **קיצורים וראשי תיבות**

ATE = הערכת רעליות חריפה

DMEL = רמת נזק מינימלי נגזרת

DNEL = רמת ללא נזק נגזרת

הצהרת EUH = הצהרת סיכון ספציאלי ל-CLP

N/A = לאZN

PBT = עיקש, מצטבר ביולוגית ורעיל

PNEC = ריכוז צפוי ללא נזק

REACH = RRN

SGG = קבוצת הפרדה

BvPvB = עיקש מאוד ובעל רמת הצטברות ביולוגית גבוהה

טבלה המשמש להגדלת הסיווג

הנמקה	דרוג
טיטת חישוב	סכנות 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).

3. יוני 2024 : **תאריך הדפסה**

3. יוני 2024 : **תאריך פרסום/תאריך הגרסה**

2024 אפריל 27 : **תאריך פרסום קודם**

3.07 : **גרסה**

Product Stewardship Blaser Swisslube AG : **שם האחראי**

הודעה לקרוא

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

הקביעה הסופית של מידת התאמה של חומר כלשהו היא באחריותו הבלעדית של המשתמש. כל החומרים עלולים להיות סוכנים לאירועים ויש להשתמש בהם בזיהירות. מרומות שסוכנים מסוימים מתוארים במסמך זה, אנו לא יכולים להבטיח שאלה הסוכנים היחידים רקיים.