

גילין נתוני בטיחות

Blaser.
SWISSLUBE

Blasomill GT 8 X

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

1.1 מזדהה מוצר

שם המוצר : Blasomill GT 8 X
UFI : TYDQ-RX2M-U002-96WF
מספר ס.ן. : 03327-02
סוג מוצר : נוזל.

1.2 שימושים מזוהים רלוונטיים בחומר או בתערובת ושימושים שאינם מומלצים

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

1.3 פרטי הספק של גילין נתוני בטיחות

יצן :

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

Tel:

+41 (0)34 460 01 01
contact@blaser.com

E-Mail:

פרטי הספק :

M.E. Weinstock Ltd.
Halahav St., 6, P.O.B. 1864
IL-58117 Holon
+972 3 55 84 020
contact@weinstock.co.il

Tel:

E-Mail:

כתובת הדוא"ל של האדם
האחראי לגילין נתוני בטיחות זה

reach@blaser.com

1.4 מספר טלפון לקבלת מידע במקרים חירום

גוף ייעוץ לאומי/מרכז רעלים

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 ואריזה

סכתת שאיפה - קטגוריה 1

המוצר מסווג כמסוכן לפי ת"י 2302 חלק 1 – חומרים ותערובות מסוכנים: סיווג, תיוג, סימון ואריזה.
ע"ן פרק 11 למידע מפורט יותר על הנזקים לבリアות והתרסמיים.

2.2 אלמנטים של התווית

איורי סיכון :



מילת אזהרה :

סכנה

חלק 2: סיכוני החומר המוסף

304 : הودעות סיכון

304H - עלול להיות קטלני בבליעה ובחדרה לנטיי אויר.

הודעות על אמצעי זהירות

לא רלוונטי.

מניעה :

P301 + P331 - במקרה של בליעה: פנה מיד למקום הארצי למידע בהרעלות של משרד הבריאות בקרה הרפואית רמב"ם, או לרופא. אין לגרום להקאה.

תגובה :

לא רלוונטי.

אחסנה :

P501 - פנה התכולה והארזה בהתאם להוראות המקומיות, האזריות, הלאומיות, והבינלאומיות.

סילוק :

לא רלוונטי.

מרקבי תוויות נוספים :

מכלים שייתאימו עם המתקנים עמידים בפני משחק ילדים :

לא רלוונטי.

הודעת מגע בנושא סכנה :

לא רלוונטי.

2.3 סיכונים אחרים

תרובת זו אינה מכילה חומרים המוערכים כ- T PBT או BvPvA.

: סיכונים אחרים שאינם מדורגים לא ידוע.

סעיף 3: הרכב/מידע על מרכיבים

3.2 תערובות :

תערובת

סוג	רכיבים ספציפיים מבולטים, גורמים מכפיים (-M factors) והערכות רעליות חריפה (ATEs)	דרוג	%	מצהירים	שם מוצר/מרכיב
-	[1]	סקנת שאיפה - קטgorיה 1	$\geq 75 - \leq 90$	EC: 940-734-7 CAS: 1437280-85-7	Alkanes, C18-24-branched and linear
-	[1]	סקנת שאיפה - קטgorיה 1	$\geq 10 - \leq 25$	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, המסתוגים, בריכוזים הרלבנטיים,/cms/consumers להריאות או לסביבה, שהם חומרי PBT, BvPvA או חומרים בדרגת חשש זהה, או שנקבעו להם מגבלת חשיפה במקום העבודה ושלפיכך הם מctrichim דיווח בפרק זה.

סוג

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

חלק 4: הוראות עצירה ראשונה

4.1 תיאור אמצעי העדרה הראשונה

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

: שאיפה יש להימנע מנשימת אדים או רסס. אם הנפגע אינו נושם, או אם הנשימה אינה סדירה או אם מתרחשת עצירת נשימה, יש לבצע הנשמה מלאכותית על ידי צוות שקיביל הקשר לה. ניתן שיהיה מסוכן עבור אדם המגיש עצירה לביצוע הנשמה מפה לפה. יש לפנות לקבלת עזרה רפואיים. אם הנפגע חסר הכרה, יש להניחו בתנוחת התואששות הנזקקים לביריאות נ�性ים או שהם חמורים. יש לשמר על קנה הנשימה פתוח. יש לשחרר חלקי ביגוד ולפנות לקבלת עזרה רפואיים באופן מיידי. יש לשמר על קנה הנשימה פתוח. יש לשחרר חלקי ביגוד צמוד לגן צווארון, עינבה, חגורה או אבנט. פנה את הנפגע לאויר צח והשאר אותו במנוחה בתנוחה נוחה לנשימה.

: מגע עם העור יש לשטוף את העור המזוהם בהרבה מים. יש להסיר את כל הבגדים והנעלאים המזוהמים. יש לפנות לקבלת עזרה רפואיים אם מתרחשים תסמיינים. יש לכבס את הבגדים לפני השימוש החזר בהם. יש לנקיות את הנעליים בקפידה לפני השימוש מחדש.

חלק 4: הוראות עצרה ראשונה

יש לפנות ל渴ת עצרה רפואי באופן מיידי. יש להתקשר למרכז רפואי או לרופא. יש לשטוף את **בליעת** הפה במים. הסר שניים תותבות אם ישן. במקורה של בליעת החומר ואם הנפגע בהכרה, יש להשקות אותו בكمיות קטנות של מים. יש להפסיק אם הנפגע חש בחילה, משומ שתהקהה עלולה להיות מסוכנת. סכנת שאיפה במקורה של בליעת. עלול לחדור לריאות ולגרום לנזק. אין לגרום להקאה. אם אירעה הקאה, יש להחזיק את הראש נמוך כדי שקייא לא יחזר לריאות. לעולם אין ל渴ת צחר הכרה לאבון מידי. יש לשמר על קנה הנשימה פתוח. יש לשחרר חלקי בגין צמוד כגון צווארן, ענבה, חגורה או אבנט.

הגנת מגישי עצרה ראשונה אין לנוקוט בכלל ההוראה בסכנה אישית כלשהי ולא הכשרה מתאימה. יתכן שהיה מסוכן עבור אדם המגיש עצרה לבצע הנשימה מפה לפה.

4.2 תסמנים/נדקים המשמשות ביוטר, החrifים והמושחים

סמנים/تسمנים של חשיפת יתר

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

4.3 אינדיציה שיש צורך בכל טיפול רפואי מיידי וטיפול מיוחד

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

חלק 5: גוהל כיבוי אש

5.1 אמצעי כיבוי

- אמצעי הכיבוי המתאימים** יש להשתמש בחומר כיבוי המתאים לדיליקה הסביבתית.
- אמצעים לא מתאימים לכיבוי אש** לא ידוע.

5.2 סיכונים מיוחדים כתוצאה מהחומר או התערובת

- סתונות כתוצאה מהחומר או התערובת** במקורה של שריפה או אם החומר מוחומם, תתרחש עליית לחץ והמלכ עולל להתפוצץ.
- חומרים בעירה מסוכנים** תוצרת התפרקות עלולים לכלול את החומרים הבאים: פחמן דו-חמצני, פחמן חד-חמצני, תחומיות גופרית

5.3 ייעוץ לבאים

- פעולות הגנה מיוחדות לבאים** יש לבודד מהירות את הזרה באמצעות הרחקת כל האנשים מקרבת האירוע, אם ישנה שריפה. אין:
- אמצעים למיגון הבאים** לגוף בכל פעולאה הכרוכה בסכנה אישית כלשהי ולא הכשרה מתאימה.
- על לבאים ללבוש ציוד מגן מתאים ומ唏יר נשימה עצמאים (SCBA) כאשר הפיה מופעלת במצב לחץ חיצוני. ביגוד לבאים (כולל קסדות, מגפי מגן וכפפות) בהתאם לתקן האירופי EN 469 יספק רמת בסיסית של הגנה בפני אירועים ימיים.

חלק 6: אמצעי זהירות לעין תאונה או תקלת

6.1 אמצעי זהירות אישיים, ציוד מגן ונוהלי חירום

- לעובדים שאינם מספקים שירותים** אין לנוקוט בכלל ההוראה בסכנה אישית כלשהי ולא הכשרה מתאימה. יש לפנות את הסביבה הקרובה. יש למנוע מצותים לא נוחוצים ולא מוגנים להיכנס לאזור. אין לגעת בחומר שغالש ואין לדרוך עלי. יש להימנע מנשימת אדים או רסס. יש לספק אוורור מתאים. יש לחבות מנשם מתאים כאשר האוורור אינו מספיק. יש ללבוש ציוד מגן אישי מתאים.
- למספקים סיוע בשעת חירום** אם נדרש ביגוד מקטוציא לטיפול בಗליה, יש לעיין בכל מידע בסעיף 8 בנושא חומרים תואמים ולא תואמים. יש לעיין גם במידע "לעובדים שאינם מספקים שירותים חירום".

חלק 6: אמצעי זהירות לענן תאונה או תקלת

6.2 אמצעי מנע סביבתיים יש למנוע את פיזור החומר שגלאש ואת זרימתו, ולמנוע כל מגע עם האדמה, צינורות המים, הניקוז והביוב. יש להודיע לרשויות הרלוונטיות אם המוצר גרם לזרימתם סביבתי (ביב, אפיק מים, אדמה או אויר).

6.3 שיטות וחומרים להכלה וניקוי

גילישה קטנה יש להפסיק את הדיליפה אם הדבר אינו כרוך בסיכון. יש להזיז את המכליים מאזור הגלישה. יש למחול במים ולגבג אם החומר מסיס במים. לחופין, או אם החומר אינו מסיס במים, יש להספג בחומר יבש לא פעיל ולסלק מכל פסולת מתאימים. יש לסלק באמצעות קבלן מורשה לשילוק פסולות. **גילישה בקנה מידה גדול** יש להפסיק את הדיליפה אם הדבר אינו כרוך בסיכון. יש להזיז את המכליים מאזור הגלישה. יש להתקרב לפטלה בכיוון הרוח. יש למנוע זילג'ה לביב, לבתי המים, למרחפים ולאזרורים סגורים. יש לשטוף גלישות במתיקן טיפול בשפכים או לפעול כדלקמן. יש לסלק באמצעות קבלן מורשה לשילוק פסולות. חומר סופג מזוהם עלול להוות את אותה סכנה כשל מוצר שגלאש. יש להכיל ואטסף את הגלישה בעזרת חומר סופג שאינו דליקungan חול, אדמה, ורמייקוליט או משקע של אצות ימיות ולהניח בכל סילוק בהתאם לתקנות המקומיות.

6.4 הפניה לסייעים אחרים

יש לעיין בסעיף 1 למידע על יצירת קשר במקרה חרירום.

יש לעיין בסעיף 8 למידע על ציוד מגן אישי מתאים.

יש לעיין בסעיף 13 למידע נוספת על טיפול בפסולת.

חלק 7: טיפול ואחסנה

7.1 אמצעי זהירות לניטול בטוח

אמצעי הגנה יש להבחש ציוד מגן אישי מתאים (ראה פרק 8). אסור לבלווע. יש להימנע מגע עם העיניים, העור והכבדים. יש להימנע מנשימת אדים או רוסס. יש לשמר בכל המקורי או בחופה מאושרת העשויה מחומר מתאים, ולהקפיד שהמכל סגור כאשר אינם בשימוש. מכלים ריקים מכילים شيئا'ם של המוצר והם עלולים להיות מסוכנים. אין לעשות שימוש חוזר בכל.

יעוץ בנושאigiינגה תעסוקתית יש לאסור אכילה, שתיה ועישון באזוריים שבהם מטפלים, מאחסנים ומעבדים חומר זה. על העובדים להרחץ את ידיים ופניהם לפני אכילה, שתיה ועישון. יש להסיר בגדים מזוהמים וצד מגן לפני כניסה כלית לאזורי אוכל. יש לעיין גם בסעיף 8 למידע נוספת על אמצעי הייג'ינה.

7.2 תנאים לאחסון בטוח, כולל א-תאיימות כלשהן

יש לאחסן בטמפרטורת הבאות: 0 אל $C^{\circ} 32$ אל $F^{\circ} 40$). ח'י מדף: (מינימום) 36 חודשים. יש לאחסן בהתאם לתקנות המקומיות. יש לאחסן בכל המקורי, הרחק מאור שמש ישיר, באזורי יבש, קרייר ומאוחר היבט, הרחק מחומרם לא תואמים (ראה פרק 10) ומזון ומשקאות. אחסן במקום נעל. יש לשמר על המכל סגור ואטום היבט עד לשימוש. יש לאטום בחזרה מכלים שנפתחו ויש להניחם באופן מאונך למניעת דליפה. אין לאחסן בכלים לא מסומנים. השתמש באזירה מתאימה כדי למנוע זיהום סביבתי. לפני טיפול או שימוש, ראה סעיף 10 עבור חומרים שאינם תואמים.

7.3 משתמשי קצה ספציפיים

לא ניתן.

המלצות
פתרונות ספציפיים למגדר התעשייתי

לא ניתן.

חלק 8: אמצעים לצמצום חשיפה ומיגון אישי

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

8.1 משתמשי בקרה

מגבלות חשיפה תעסוקתית

לא ידוע ערך מגבלת חשיפה.

מדדי חשיפה ביולוגית

לא ידועים מדדי חשיפה.

תהליכי ניטור מומלצים יש להתייחס לתקני הניתור, כגון הבא: תקן אירופי EN 689 (██ביבות עבודה - מדירק להערכת החשיפה כתוצאה משאיפת חומרים כימיים להשוואה עם ערכי המגבלה ואסטרטגיית המדידה) תקן אירופי EN 14042 (██ביבות עבודה - מדירק ליישום ושימוש בהליכים של בדיקת חשיפה לחומרים כימיים ובולוגיים) תקן אירופי EN 482 (██ביבות עבודה - דרישות כליאת לביצוע תהליכי למדידת חומרים כימיים) תידרש גם התייחסות למסמכי ההדריכה הלאומיים בנושא השיטות לקביעת חומר מסוכנים.

[DNELs/DMELs](#)

חלק 8: אמצעים לצמצום חשיפה ומיגון אישי

אין אירובי DNELs/DMEls זמינים.

PNEC

אין אירובי PNEC זמין.

8.2 אמצעים לצמצום חשיפה

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

בקרות הנדסיות מתאימות

амצעי הגנה אישיים

אמצעי היגיינה יש לרוחץ ידיים ופנימ בקפידה לאחר טיפול במוצרים כימיים, לפני אכילה, עישון ושימוש בשירותים ובסוף שעות העבודה. יש להשתמש בטכניות מתאימות להסרת ביגוד מזוהם אפשרי. יש לבסבגדים מזוהמים לפני השימוש החוזר בהם. יש לוודא שישנם מתקנים לשטיפת עיניים ומקלחות בטיחות בסמוך למקומות העבודה.

הגנה על העיניים/הפנים יש להשתמש במשקפי מגן תקני מאושר לבטיחות העיניים כאשר ישנה הערכת סכנה המחייבת על קר שיש צורך למנוע חשיפה להתחזות נזול, רסס, גרים או אבק. אם יש אפשרות למגע, יש ללבוש את ציוד המגן הבא, אלא עם ההערכה מצביעה על קר שנחוצה רמת גבוהה יותר של הגנה: משקפי מגן עם מגני צד.

הגנת העור והגוף

הגנת הידיים יש לעוטות כפפות חסינות לכימיים ואטומות בהתאם לתקנים המואشير בכל עת בטיפול במוצרים כימיים, אם הערכת הסכונה מצביעה על קר שהדרב נחוץ. בהתחשב בפרמטרים המצוינים על ידי' יצרן התרופות, יש לבדוק אם התרופות עדין מגינות במהלך השימוש. יש לציין כי הזמן לחידרת כל חומר של כפפה עשוי להשתנות בין יצורי התרופות. במקרה של תערובות הכוללות חומרים ובינם, לא ניתן להעיר בדיק את זמן ההגנה של התרופות. EN374 to tested gloves suitable Wear.

הגנה על הגוף יש לבחור בציוד מגן אישי לאגף בהתבסס על המשימה המתבצעת והנסיבות הרכוכים ויש לאשר אותו על ידי מומחה לפני הטיפול במוצר זה.

הגנת אחרת על העור יש לבחור הנעלת מתאימה וכל אמצעי הגנה נוספים לעור בהתבסס על המשימה שיש לבצע והסיכון הרכוכים בכר.

הגנת מערכת הנשימה לא נדרש מנשם בתנאים רגילים ומיעדים של השימוש במוצר. אם העובדים חשופים לרכיבים מעל למוגבלת החשיפה, עליהם להשתמש במונחים מתאימים ומואזרים.

אמצעי דירות סביבתיים יש לבדוק פלייטות מיוחד או ציוד עבודה לוודא שהוא מתאים להתקנים הנדרשים להנאה הגנת הסביבה. במקרים מסוימים, יהיה צורך במנקיי שען, מסננים או שיניים הנדסיים בצד התהילה מנת להפחית את הפליטות לرمות המקובלות.

חלק 9: תוכנות פיזיקליות וכיימות

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

9.1 מידע על תוכנות פיזיקליות וכיימות בסיסיות

מראה

: מצב פיזי	נזול.
: צבע	חום בהיר.
: ריח	מאפיין.
: סף ריח	לא זמין.
: נקודת המסה/קפיאה	לא זמין.
: נקודת רתיחה ראשונית וטוויה רתיחה	לא זמין.

: דליות לא זמין.

: גבול פיצוץ עליון ותחתון לא זמין.

: נקודת הבזקה (329°F) 165°C לא זמין.

: טמפרטורת הצתה עצמית לא זמין.

: טמפרטורת התפרקות לא זמין.

: דרגת הגבגה (ΗΡ) לא רלוונטי.

חלק 9: תוכנות פיזיקליות וכימיות

: צמיגות

динמי (טמפרטורת החדר): לא זמין.

קינטטי (טמפרטורת החדר): לא זמין.

קינטטי (40°C): $8 \text{ mm}^2/\text{s}$

: מסיות, ביצוע הממיסים

לא זמין.

: מסיות במים

לא זמין.

: מקדם חלוקה (ח - אוקטאנול: מים)

לא רלוונטי.

: לחץ אדים

לא זמין.

: צפיפות יחסית

לא זמין.

: צפיפות

0.8 גרם לסמ"ק [20°C (68°F)]

לא זמין.

: צפיפות אדים

תכונות החלקיקים

לא רלוונטי.

: גודל חלקיק חיוני

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

: תוכנות פצצות

לא זמין.

: תוכנות חימצון

לא זמין.

: ניתן לערבות עם מים

לא.

חלק 10: יציבות וריאקטיביות**10.1 תגובתיות**

אין נתונים בדיקה ספציפיים הקשורים לተגובהות עברו מוצר זה או מרכיביו.

10.2 יציבות כימית

חיי מדף: (מינימום) 36 חודשים.

10.3 אפשרות לተגובהות 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: רעלילות (מידע טוקסיקולוגי)**11.1 מידע על ההשפעות הרעלילות****רעילות חריפה (אקטיטית)**

שם מוצר/מרכיב	תוצאה	מינים	מינון	חשיפה
Alkanes, C18-24-branched and linear	LD50 עורי	ארנבת	< 2000 מ"ג לק"ג	-
Distillates (Fischer-Tropsch), heavy, C18-50 branched, cyclic and linear	LD50 פומי LD50 עורי	חולדה חולדה	< 5000 מ"ג לק"ג < 2000 מ"ג לק"ג	- -
	LD50 פומי	חולדה	< 5000 מ"ג לק"ג	-

מסקנות/סיכום

לא זמין.

הערכתות של רעלילות חריפה

N/A

חלק 11: רעליות (מידע טוקסיקולוגי)

גירוי/קורוזיה

מסכנות/סיכון	לא זמין.
מסכנות/סיכון	<u>גשוש דרכי הנשימה או העור</u> לא זמין.
מסכנות/סיכון	<u>מוטגניות</u> לא זמין.
מסכנות/סיכון	<u>קרצינוגניות</u> לא זמין.
מסכנות/סיכון	<u>רעילות לרבייה</u> לא זמין.
מסכנות/סיכון	<u>רעילות טרטוגנית</u> לא זמין.
מסכנות/סיכון	<u>רעילות לאיבר מטרה ספציפי (חשיפה חד-פעמית)</u> לא זמין.
	<u>רעילות לאיבר מטרה ספציפי (חשיפה חוזרת)</u> לא זמין.

סיכון לשאיפה

שם מוצר/מרכיב	תוצאה
Alkanes, C18-24-branched and linear Distillates (Fischer-Tropsch), heavy, C18-50 branched, cyclic and linear	סכנת שאיפה - קטgorיה 1
	סכנת שאיפה - קטgorיה 1

: מידע על דרכי חשיפה אפשריות לא זמין.

נזקים פוטנציאליים חריפים לבריאות

- : במרקלה של מגע עם העיניים לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קריטיות.
- : שאיפה לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קריטיות.
- : מגע עם העור לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קריטיות.
- : בליעה עלול להיות קטלני בבליעה ובחדרה לנתיibi אויר.

תסמינים הקשורים למאפיינים פיזיקליים, כימיים וטוקסיקולוגיים

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

נזקים מושגים ומידדים ונזקים כרוניים וחשיפה לטוח קצר וארוך חשיפה לטוח קצר

- : השפעות מידיות אפשריות לא זמין.
- : השפעות מושבות אפשריות לא זמין.

חשיפה לטוח ארוך

- : השפעות מידיות אפשריות לא זמין.
- : השפעות מושבות אפשריות לא זמין.

נזקים פוטנציאליים כרוניים לבריאות

לא זמין.

מסכנות/סיכון	לא זמין.
כללי	לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קריטיות.
קרצינוגניות	לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קריטיות.

חלק 11: רעליות (מידע טוקסיקולוגי)

- мотגניות :** לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קריטיות.
רעילות לרבייה : לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קריטיות.

11.2 מידע על סיכוןים אחרים

11.2.1 תוכנות הגורמות לשיבוש אנדווריני
לא זמן.

11.2.2 מידע אחר
לא זמן.

חלק 12: מידע סביבתי

12.1 רעליות

מסכנות/סיכום : לא זמן.

12.2 עמידות ופריקות

מסכנות/סיכום : לא זמן.

12.3 מידת הצבירות במערכות ביולוגיות

לא זמן.

12.4 נידות בקרקע

막דם חלוקת עפר/מים (Koc) : לא זמן.

ণידות : לא זמן.

12.5 תוצאות בדיקות PvB-PvT

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

12.6 תוכנות הגורמות לשיבוש אנדווריני

לא זמן.

12.7 השפעות שליליות אחרות

לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קריטיות.

חלק 13: דרכי סילוק חומר מסוכן

המידע בסעיף זה מכיל יעוץ והדרכה כללית. יש לעיין ברשימה השימושים המזהויים בסעיף 1 לכל מידע ספציפי לשימוש הזמן המופיע בתסריטי החשיפה.

13.1 שיטות טיפול בפסולת מוצר

יש להימנע מלייצר פסולות 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 ולסילוק פסולת ובהתאם לדרישות רשות מקומית אזורית. יש לסליק באמצעות קובל סילוק פסולת מורשה את עופדי המזיצים שלא ניתן למחזר. אין לסליק פסולת לא מטופלת לביבות אלא אם הוא עומד באופן מלא בדרישות של כל רשות החוק המופקדות על האזור.

פסולת מסוכנת : כ.

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 מלייצר פסולות או לייצר כמה שפחות, ככל האפשר. יש למחרר את פסולת האrizות. יש : **שיטות סילוק** לשקל שריפה או מילוי באדמה רק אם אין אפשרות למחזר.

חלק 13: דרכי סילוק חומר מסוכן

חובה לפחות את החומר והאריזה בצויה בטוחה. יש לנתקות משנה זהירות בעת טיפול במכליים ריקים : **אמצעי זהירות מיוחדים** שלא ניקו או שטפו אותם. יתכן שמכליים ריקים או צינורות יכולו לשירות של המוצר. יש למנוע את פיזור החומר שagal' ואת זרימתו, ולמנוע כל מגע עם האדמה, צינורות המים, הניקוז והביוב.

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

14.6 אמצעי זהירות מיוחדים הובילו במתכני 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 לשנע מטען ימי בתפזרות בהתאם לכלי ארגון הימאות הבינלאומי (IMO) לאZNIN.

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

פליטות תעשייתיות (מניעת ובקרת זיהום משולבים) - אויר לא מופיע בראשימה.

פליטות תעשייתיות (מניעת ובקרת זיהום משולבים) - מים לא מופיע בראשימה.

մասրի նպչ לא רלוונטי.

חומרים המدلלים את האוזן (EU/1005/2009) לא מופיע בראשימה.

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

ழיהומים ארגניים עמידים לא מופיע בראשימה.

Seveso

מוצר זה אינו נמצא בפקוח לפי Directive Seveso.

תקנות בינלאומיות

רשימת אمنת הנשך הכימי, תכניות II, I ו-III כימיקלים לא מופיע בראשימה.

פרוטוקול מונטראול

לא מופיע בראשימה.

أمانת שטוקהולם בנושאழיהומים ארגניים עיקשים

לא מופיע בראשימה.

חלק 15: חקיקה ותקינה**אמנת רוטרדם בקשר הסכמה מדעת מראש (PIC)**

לא מופיע ברשימה.

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

לא מופיע ברשימה.

חלק 16: מידע אחר

מציבע על מידע שהשתנה מאז פרסום הגרסה הקודמת.

: קיצורים וראשי תיבות

ATE = הרכבת רעליות חירפה
DMEL = רמת נזק מינימלי נגזרת
DNEL = רמת ללא נזק נגזרת
CLP = הצהרת סיכון ספציפי ל-CLP
N/A = לא זמין
PBT = עיקש, מצטבר ביולוגית ורעיל
PNEC = ריכוז צפיו ללא נזק
RRN = מספר רישום REACH
SGG = קבוצת הפרדה
SvPvB = עיקש מאוד ובעל רמת הצטברות ביולוגית גבוהה

תוחלט המשמש להגדרת הסיווג

דרוג	הنمקה
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

2025 מרץ 21

: תאריך פרסום/תאריך הגרסה

2025 מרץ 21

: תאריך פרסום קודם

אין אימות קודם

: גרסה

1

: שם האחראי

Product Stewardship Blaser Swisslube AG

הודעה לקרוא

למייטב ידיעתנו, המידע במסמך זה מדויק. אולם, הספק המטען לעיל וכל חברות בת שלו, לא ישאו בחבות כלשהי לדיקן או לשומות 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 ב זהירות. לorzות שסיכונים מסוימים מתוארים במסמך זה, אנו לא יכולים להבטיח שאלה הסיכונים היחידים הקיימים.