

גילון נתוני בטיחות

Blaser.
SWISSLUBE

Blasomill 6

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

1.1 מזדהה מוצר

- : שם המוצר
: סעיף No.
: סוג מוצר
: אמצעי זיהוי אחרים
Blasomill 6
03201-52
נוזל.
לא זמן.

1.2 שימושים מזוהים רלוונטיים בחומר או בתערובת ושימושים שאינם מומלצים

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

1.3 פרטי הספק של גילון נתוני בטיחות

: יצן AG SWISSLUBE BLASER
Tel: 22 Winterseistrasse
E-Mail: Hasle-Rüegsau CH-3415
שוויץ
+41 (0)34 460 01 01
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 ייעוץ לאומי/מרכז רעלים

ספק

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, תיאוג, סימון ואריזה

1 פכנת שאיפה - קטגוריה 1

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

2.2 אלמנטים של התווית

: איורי סיכון



- : מילת אזהרה פכנה
H304 – עלול להיות קטלני בבליעה ובחדירה לנתיבי אוור.
: הודעות על אמצעי זיהירות הודעות על אמצעי זיהירות
: מניעה לא רלוונטי.

חלק 2: סיכוני החומר המוסף

- תגובה:** פנה מיד למכון הארצי למידע בהרשותן של משרד הבריאות בקרה הרפואית רמב"ם, או לרופא. אין לגורום להקאה. לא רלוונטי.
- אחסנה:** פנה התכולה והאריזה בהתאם להוראות המקומיות, האזרחיות, הלאומיות, והבינלאומיות. לא רלוונטי.
- סילוק:** פנה התכולה והאריזה בהתאם להוראות המקומיות, האזרחיות, הלאומיות, והבינלאומיות. לא רלוונטי.
- מרכיבי תווית נוספיםים:**

דרישות אריזה מיוחדות

- מכלים שייתאימו עם מתקנים:** לא רלוונטי.
- עמידים בפני משקק 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 המוערכים כ- T-PBT או B-PvB.
- סיכונים אחרים שאינם מדורגים:** לא ידוע.

סעיף 3: הרכב/ מידע על מרכיבים

3.2 תערובות

תערובת

סוג	רכיבים ספציפיים מבולטים, גורמים מכפילים (M-factors) והערכות רעלות חריפה (ATEs)	דירוג	%	מצהירים	שם מוצר/רכיב
[1]	-	סכנות שאיפה - קטגוריה 1	$\geq 50 - 75$	רעילות חריפה (פומי) -	Distillates (petroleum), hydrotreated middle
[1]	=ATE [בליעה] = 500 מ"ג לק"ג = 10 [חריף] = 1 [כrown]	רעילות חריפה 4 קטגוריה או גורי של העור - קטגוריה 1B נק' חמוץ או גורי חמוץ לעיניהם - קטגוריה 1 מסוכן לסביבת מים, גורם סיכון חמוץ - קטגוריה 1 מסוכן לסביבת מים, גורם סיכון ממושך (כרוני) - קטגוריה 1	<0.1	CAS: 64742-46-7 EC: 934-956-3	2,2'-(octadec-9-enylimino) bisethanol

על פי מיטב ידיעתו של הספק נכון להיום, אין כל ריכבים, המסוגים, בריכוזים הרלבנטיים, כמסוכנים לבリアות או לסביבה, שהם חומרי T-PvB או חומרים בדרגת חשש זהה, או שנקבעו להם מגבלת חשיפה במקום העבודה ושלפיכך הם מצריכים דיווח בפרק זה.

סוג

[1] 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: על לשוטוף את העיניים באופן מיידי בכמות גדולה של מים, תוך הרמה לעתים של העפוף הعلىון והתחתון. יש לבדוק אם יש עדשות מגע ולהסרן. יש להמשיך לשוטוף לפחות 10 דקות. יש לפנות לקלבת עצרה רפואיים מתרחשי גריין.

שאיפה: על להימנע מנשימת אדים או רסס. אם הנפגע אינו נושם, או אם הנשימה אינה סדירה או אם מתרחשת עצירה נשימה, יש לבצע הנשמה מלאכותית על ידי צוות שקיבל הכשרה לכך. יתכן שהיא מסוכן עבור אדם המגיש עצרה לביצוע הנשמה מפה לפה. יש לפנות לקלבת עצרה רפואיים מתרחשי גריין הנזקים לבリアות נשיכים או שחם חמורים. אם הנפגע חסר הכרה, יש להניחו בתנוחת התאוששות ולפנות לקלבת עצרה רפואיים מידי. יש לשמור על קינה הנשימה פתוחה. יש לשחרר חלק ביגוד צמוד כגון צווארון, עניבה, חגורה או אבנט.

חלק 4: הוראות עצרה ראשונה

- לעומת עזרה ראשונה:** יש לשלוט את העור המזוהם בהרבה מים. יש להסיר את כל הבגדים והונליים המזוהמים. יש לפנות לקבלת עזרה רפואית אם מתרחשים סמנים. יש לכבס את הבגדים לפני השימוש החוזר בהם. יש לנוקט את הנעליים בקפידה לפני השימוש מחדש בהן.
- בליעה:** יש להתקשר למרץ רעלים או לרופא. יש לשלוט את הפה במים. הסר שניים תותבות אם יshan. במרקחה של בליעת החומר ואם הנפגע בהכרה, יש להשיקות אותו בכמויות קטנות של מים. יש להפסיק אם הנפגע חש בחילה, משום שהקאה עלולה להיות מסוכנת. סכנת שאיפה במרקחה של בליעה. עלול לחזור לריאות ולגרום למזק. אין לגרום להקאה. אם ארירה הקאה, יש להחזיק את הראש נמרך כדי שקייא לא יחזור לריאות. לעומת זאת, ניתן לשמר כריה לבולע משחו. אם הנפגע חסר הכרה, יש להניחו בתנוחת התואשות ולפנות לתת לאדם חסר הכרה לבולע משחו. אם לשמרו על קנה הנשימה פתוחה. יש לשחרר חלקו ביגוד צמוד כגון צווארון, עניבה, חגורה או אבנט.
- הגנת מגישי עזרה ראשונה:** אין נזק כלל פעולה הכרככה בסכנה אישית כלשהי ולא הכשרה מתאימה. יתכן שהיא מסוכן עבור אדם המגיש עזרה לבצע הנשימה מפה לפה.

4.2 סימנים/תסמינים המשמעותיים ביותר, החיריפים והמושגים

- במרקחה של מגע עם העיניים:** אין נתונים ספציפיים.
- שאיפה:** אין נתונים ספציפיים.
- Mageע עם העור:** אין נתונים ספציפיים.
- בליעת חיריפים:** התסמינים החיריפים עשויים לכלול את הבאים: בחילה או הקאה

4.3 אינדיקציה שיש צורך בכל טיפול רפואי מיידי וטיפול מיוחד

- העורות לרופא:** יש ליצור קשר עם מומחה לטיפול ברעלים באופן מיידי במרקחה של בליעת 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.

- אמצעים לא מתאימים לכיבוי אש:** לא ידוע.

5.2 סיכונים מיוחדים כתוצאה מהחומר או התערובת

- התקוממות שריפה או אם החומר מחומם, תתרחש עליית לחץ וה מכל עלול להתפוצץ:** במרקחה של שריפה או אם החומר מחומם, תתרחש עליית לחץ וה מכל עלול להתפוצץ.
- תוצרת התפרקות עלולים לכלול את החומרים הבאים:** פחמן דו-חמצני, פחמן חד-חמצני, תחומיות גופרית

5.3 ייעוץ לצבאים

- על מנת לבדוק במדויק את הזירה באמצעות הרחקת כל האנשים מקרבת האירוע, אם ישנה שריפה. אין:** פעולות הגנה מיוחדות לצבאים
- על מנת בדוק כל פעולה הכרככה בסכנה אישית כלשהי ולא הכשרה מתאימה.**
- אמצעים למכירת מכבים:** כאשר הפיה מופעלת במצב לחץ חיובי. ביגוד לצבאים (כולל קסדות, מגפי מגן וכפפות) בהתאם לתקן האירופי EN 469. יספיק רמת בסיסית של הגנה בפני אירועים חמימים.

חלק 6: אמצעי זהירות לעcin תאונה או תקלת

6.1 אמצעי זהירות אישיים, ציוד מגן ונוהלי חירום

לעובדים שאינם מספקים שירות חירום אין נזקוט בכל פעולות הרכוכה בסכנה אשית כלשהי ולא הכשרה מתאימה. יש לפנות את הסביבה הקרובה. יש למכוע מצוותים לא נחוצים ולא מוגנים להיכנס לאחור. אין לגעת בחומר שガלש ואין לדוחר עלי. יש להימנע מנשימת אנשים או רסס. יש לשפוך אווורור מתאים. יש לחבוש מנשימים מתאים כאשר האווורור אינו מספיק. יש לבוש ציוד מגן אישי מתאים.

לمسפקים סיוע בשעת חירום אם נדרש ביגוד מוקצע לטיפול בגלישה, יש לעיין בכל מידע בשיער 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 והביב. יש להודיע לרשות הרלוונטיות אם המוצר גרם לדיזומ סביבתי (ביב, אפיק מים, אדמה או אוויר).

6.3 שיטות וחומרים להכלה וניקוי

גילשה קטנה על הפסק את הדילפה אם הדבר אינו כרוך בסיכון. יש להזיז את המכלים מאזור הגלישה. יש למלול במים ולנגב אם החומר מסיס במים. לחיפוין 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 מידת 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, לנטבי המים, למתרפים ואזרחים 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, רומייקוליט או משקע של אצות ימיות ולהניא בccoli סילוק בהתאם לתקנות המקומיות.

6.4 הפניה לסעיפים האחרים יש לעיין בסעיף 1 למידע על יצירת קשר במקורה 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). אסור לבלווע. יש להימנע מגע עם העיניים, העור והכבדים. יש להימנע מנשימת אנשים או רסס. יש לשמר בכל המקורי או בחולופה מאושרת העשייה מחומר מתאים, ולהקפיד שהמכל סגור כאשר אינם בשימוש. מכלים ריקים מכילים שירותים של המוצר והם עלולים להיות מסוכנים. אין לעשות שימוש חוזר בכל.

יעוץ בנושא היגיינה תעסוקתית כללית על אסור אכילה, שתיה וuishן באזורי שביהם מטפלים, מאחסנים ומעבדים חומר זה. על העובדים לרוחץ את ידיים ופניהם לפני אכילה, שתיה וuishן. יש להטייר בגדים מהזהמים וצייד מגן לפני כניסה לאזורי אוכל. יש לעיין גם בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

7.2 תנאים לאחסון בטוח, כולל אי-תאמיות כלשהן

טמפרטורת אחסון: -20 אל 40°C (-4-104°F). חי מדף: 36 Chodsims. יש לאחסן בהתאם לתקנות המקומיות. יש לאחסן בכל המקורי, הרחק מאור שימוש ישיר, באזור יבש, קרייר ומואורר היטב, הרחק מחומרם לא תואמים (ראה פרק 10) ומזון ומשקאות. אחסון במקומות נעל. יש לשמר על המכל סגור ואטום היטב עד לשימוש. יש לאטום בחזרה מכלים שננטחו ויש להניחם באופן מניעת דיליפה. אין לאחסן במקומות לא מסומנים. השתמש באזאה מתאימה כדי למנוע דיזומ 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 כללית. המידע מסופק בהתבסס על השימושים הנפוצים במוצר. יתכן שיידרשו אמצעים נוספים לטיפול במצב או שימוש 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

חלק 8: אמצעים לצמצום חשיפה ומיגון אישי

לא יודיעים מודיעין חשיפה.

תהליכי ניטור מומלצים

לש להתייחס לתקני הניתנו, כגון הבא: תקן אירופי EN 689 (סביבות עבודה - מדריך להערכת החשיפה כתוצאה משאיות חומרים כימיים להשוואה עם ערכי המגבלה וסטרטגיית המדידה) תקן אירופי EN 14042 (סביבות עבודה - מדריך לשימוש ושימוש בהלכים של בדיקת חשיפה לחומרים כימיים ובולוגיים) תקן אירופי EN 482 (סביבות עבודה - דרישות כליליות לביצוע תהליכי למידת חומר מסוכנים. כימיים) תידרש גם התיאחות למסמכי הדרישה הלאומיים בנושא השימוש לקביעת חומר

DNELs/DMELs

אין אירופי DNELs/DMELs זמינים.

PNEC

אין אירופי PNEC זמין.

8.2 אמצעים לצמצום חשיפה

בקשות הנדסיות מתאימות

אחר כללי טוב אמר להספק כדי לשנות על מידת חשיפת העובדים למזהמים הנישאים באוויר.

אמצעי הגנה אישיים

אמצעי היגיינה

לש רוחץ ידיים ופנימים בקפידה לאחר טיפול במוצרים כימיים, לפני אכילה, שימוש ושימוש בשירותים ובסוף שעות העבודה. יש להשתמש בטכניות מתאימות להסרת ביגוד מזוהם אפשרי. יש לכבס בגדים מזוהמים לפני השימוש החוזר בהם. יש לוודא שישנם מתקנים לשטיפת עיניים ומקלחות בטיחות בסמוך למקומות העבודה.

הגנה על העיניים/הפה

לש השתמש במשקפי מגן תקני מאושר לבטיחות העיניים כאשר ישנה הערצת סכנה המחייבת על קר שיש צורך למנוע חשיפה להתחזות נזול, רסס, גזים או אבק. אם יש אפשרות למגע, יש ללבוש את צויד המגן הבא, אלא עם ההערכה מצבעה על קר שנחוצה רמת גובה יותר של הגנה: משקף מגן עם מגני צד.

הגנת העור והגוף

הגנת הידיים

לש עצות כפפות חסינות לכימיקלים ואטומות בהתאם לתקנים המואושרים בכל עת בטיפול במוצרים כימיים, אם הערכת הסכנה מצבעה על קר שהדבר נכון. בהתחשב בפרמטרים המצוינים על ידי' יצנן הcppots, יש לבדוק אם הcppots עדין מוגנות במהלך השימוש. יש לציין כי הזמן לחדרת כל חומר של כפפה עשוי להשנות בין יצני הcppots. בקרה של תערובות הקוללות חומרים רבים, לא ניתן להעיר לבדוק את זמן ההגנה של הcppots. EN374 to tested gloves suitable Wear. כפפות ניטרל. עובי 0.3 ווח (מינימום).

הגנה על הגוף

לש בחור בצד מגן אישיל לגוף בתבוסס על המשימה המתבצעת והנסיבות הכרוכים ויש לאשר אותו על ידי מומחה לפני הטיפול במוצר זה.

הגנה אחרת על העור

לש בחור הנעלת מתאימה וכל אמצעי הגנה נוספים לעור בתבוסס על המשימה שיש לבצע והנסיבות הכרוכים בכך.

הגנת מערכת הנשימה

אם נדרש נשמה בתנאים רגילים ומיעדים של השימוש במוצר. אם העובדים חשופים לריכוזים מעל למוגבלות החשיפה, עליהם להשתמש במונחים מתאימים ומאושרים.

אמצעי זהירות סביבתיים

לש לבדוק פליות מיוחדות או ציוד עבורן לוודא שהן בהתאם לדרישות החוק בנושא הגנת הסביבה. במקרים מסוימים, יהיה צורך במנקי שען, מסננים או שינוי הנדסיים לצורך התהילה על 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

מראת

נוזל.

חומר בהיר.

מאפיין.

לא צמחי.

לא צמחי.

לא צמחי.

לא צמחי.

מצב פיזי

צבע

ריח

סף ריח

נקודות המסה/קפיאה

נקודות רתיחה ראשונית וטוויה רתיחה

دلיקות

חלק 9: תוכנות פיסיקליות וכיימות

: גבול פיצוץ עליון ותחתון

לא ניתן.

: נקודת הבזקה (266°F) 130°C מכסה פתוחה: לא ניתן.

: טמפרטורת הצתה עצמית לא ניתן.

: טמפרטורת התפרוקת לא ניתן.

: דרגת הגבגה (H_k) לא רלוונטי.

: צמיגות קינטמי (טמפרטורת החדר): לא ניתן.

קינטמי (טמפרטורת החדר): לא ניתן.

קינטמי (40°C): 6 mm²/s

: מסיות, ביצוע הממיסים

לא ניתן.

: מסיות במים לא ניתן.

: מקדם חלוקה (ח - אוקטאנול: מים) לא רלוונטי.

: לחץ אדים לא ניתן.

: צפיפות יחסית לא ניתן.

: צפיפות 0.85 גרם לסמ"ק [20°C (68°F)]

: צפיפות אדים לא ניתן.

תוכנות החלקיים

: גודל חלקיק חיוני לא רלוונטי.

9.2 מידע אחר

9.2.1 מידע בנוגע לשיעורי סיכון פיזי

: תוכנות פיצזות לא ניתן.

: תוכנות חימצון לא ניתן.

9.2.2 מאפייני בטיחות אחרים

: ניתן לערבוב עם מים לא.

חלק 10: יציבות וריאקטיביות

: 10.1 תגובתיות אין נתוני בדיקה ספציפיים הקשורים לתגובהויות עבור מוצר זה או מרכיביו.

: 10.2 יציבות כימית אין מדף: 36 חודשים.

: 10.3 אפשרות לתגובהות מסוכנות נתונים רגילים של אחסון ושימוש, תגובה מסוכנת לא יתרחשו.

: 10.4 תנאים ומצבים שיש למנוע אין נתונים ספציפיים.

: 10.5 ציוד לא תואם אין נתונים ספציפיים.

: 10.6 תוצרי פירוק מסוכנים נתונים רגילים של אחסון ושימוש, לא ייווצרו תוצרי פירוק מסוכנים.

Release of flammable substances in distillation systems with solvent recovery possible.

Risk of accumulation in the solvent circuit.

Formation of trimethyl pentene possible.

Formation of hydrogen sulfide possible.

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

חומר/מרכיב	תוצאה	מינימ.	מיבן	חומר
Distillates (petroleum), hydrotreated middle	LC50 שאיפה אבק ורסס LD50 עורן	חולדה ארנבת	<5266 מ"ג למ"ק <3160 מ"ג לק"ג	-

מסכנות/סיכון:

לא זמין.

הערכות של רעליות חריפה

חומר/מרכיב	פומי (מ"ג לק"ג)	עורי (מ"ג לק"ג)	שאייפה (גדיים (חלקים ב מיליון))	שאייפה (אדום) (מ"ג ל ליטר)	שאייפה (אבק ורסס) (מ"ג ל ליטר)
2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol	500	N/A	N/A	A/N	A/N

גירוי/קורוזיה

לא זמין.

גושש דרכי הנשימה או העור**מסכנות/סיכון:**

לא זמין.

מוטגניות**מסכנות/סיכון:**

לא זמין.

ברצינוגניות**מסכנות/סיכון:**

לא זמין.

רעילות לרבייה**מסכנות/סיכון:**

לא זמין.

רעילות טרטוגנית**מסכנות/סיכון:**

לא זמין.

רעילות לאיבר מטרה ספציפי (שאייפה חד-פעמי)

לא זמין.

רעילות לאיבר מטרה ספציפי (שאייפה חוזרת)

לא זמין.

סיכון לשאייפה

חומר/מרכיב	תוצאה
Distillates (petroleum), hydrotreated middle	██████נת שאייפה - קטgorיה 1

לא זמין. : מידע על דרכי השאייפה אפשריות

נקודות פוטנציאליים חריפים לביריאות

א ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קרייטיות.

אלא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קרייטיות.

לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קרייטיות.

אפשר להיות קטלני בבליעה ובחדירה לנתייבי אוויר.

תכנים הקשורים למאפיינים פיזיקליים, כימיים וטוקסיקולוגיים

: במקורה של מגע עם העיניים אין נתונים ספציפיים.

: שאיפה אין נתונים ספציפיים.

: מגע עם העור אין נתונים ספציפיים.

: בליעה האסמים החரיגים עשויים לכלול את הבאים:

בחליה או הקאה

: במקורה של מגע עם העיניים אין נתונים ספציפיים.

: שאיפה אין נתונים ספציפיים.

: מגע עם העור אין נתונים ספציפיים.

: בליעה האסמים החריגים עשויים לכלול את הבאים:

נקודות מושגים ומידדים ונזקים רפואיים וחאייפה לטוחה קצר וארוך

חלק 11: רעליות (מידע טוקסיקולוגי)**חשיפה לטוחן גוף**

לא זמין.

לא זמין.

חשיפה לטוחן עור

לא זמין.

לא זמין.

זיהוי פוטנציאלים כרוניים לבריאות

לא זמין.

מסכנות/סיכון

כללי:

לא ידועים נזקים ממשמעותיים או סכנות קריטיות.

קרצינוגניות:

לא ידועים נזקים ממשמעותיים או סכנות קריטיות.

מוטגןיות:

לא ידועים נזקים ממשמעותיים או סכנות קריטיות.

רעילות לרבייה:

לא ידועים נזקים ממשמעותיים 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****מסכנות/סיכון**

לא זמין.

12.2 עמידות ופרקوت**מסכנות/סיכון**

לא זמין.

12.3 מידת האטבות במערכות ביולוגיות

פוטנציאלי	BCF	LogP _{ow}	שם מוצר/מרכיב
גמור	-	3.4	2,2'-(octadec-9-enylimino) bisethanol

12.4 נידות בקרקע

לא זמין.

: מקדם חלוקת עפר/מים (K_{oc})

: נידות

לא זמין.

12.5 תוצאות בדיקות PvB-N-PvB

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

12.6 תוכנות הגורמות לשיבוש אנדווריני

לא זמין.

12.7 השפעות שליליות אחרות

לא ידועים נזקים ממשמעותיים או סכנות קריטיות.

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 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 ובהattern לדרישות כל רשות מקומית אזורית. יש לסלק באמצעות קבלן סילוק פסולת מושבה 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 האזור.

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 פסולות או לייצר 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 : **חומרים זיהירות מיוחדים** שלא ניקו או שטפו אותם. יתכן שמכלים 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 מס' א"מ או מס' דיהוי	לא מוסדר.	לא מוסדר.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 שם משלוח תקין על פ' הא"מ	-	-	-	-
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 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) לאZN.

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) - אויר

לא מופיע ברשימה

: פליוטות תעשייתיות (מניעה ובקרה זיהום משולבות) - מים

לא מופיע ברשימה

: מבשרי נפץ

לא רלוונטי.

[תומרים מדלדי אוזון \(EU/1005/2009\)](http://EU/1005/2009)

חלק 15: חקיקה ותקינה

לא מופיע ברשימה.

הסכם מדעת 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关于 Muhazimim Organiyim Umidim (POP) ותפקיד כבדות

לא מופיע ברשימה.

פרוטוקול UNECE על מזהמים אורגניים עמידים (POP) ומתקנות כבדות

לא מופיע ברשימה.

חלק 16: מידע אחר

מציבע 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 ספציפי ל-CLP

N/A = לא זמין

PBT = עיקש, מצטבר ביולוגית ורעיל

PNEC = ריכוז צפוי ללא נזק

REACH = מסמך רשום RRN

SGG = קבוצת הפרדה

PVb7 = עיקש מאוד ובעל רמת הצטברות ביולוגית גבוהה

טבלה המשמש להגדלת הסווג

הנמקה	דרישוג
טיטת 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**

2.05

: **שם האחראי**

Product Stewardship Blaser Swisslube AG

הודעה לקורא

למייבן ידיעתו, המידע במסמך זה מדויק. אולם, הספק המצוין לעיל וכל חברות בת שלו, לא ישאו בחבות כלשי לדיק או לשלים מה המידע הכלול במסמך זה.

הקביעה הוספית של מידת ההתאמה של חומר כלשהו היא באחריותו הבלעדית של המשתמש. כל החומרים עלולים להיות סוכנים לא ידועים ויש להשתמש בהם ב זהירות. למורות שסוכנים מסוימים מתוארים במסמך זה, אמן לא יכולם להבטיח שאלה הסוכנים היחידים הקיימים.