

גילין נתוני בטיחות

Blaser.
SWISSLUBE

Additive A34

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

שם המוצר :	מזהה מוצר
UFI :	Additive A34
מספר ס.:	FEF1-7D0D-G80U-VV7
סוג מוצר :	29108-03
אמצעי זיהוי אחרים :	ונול.
	לא זמין.

1.2 שימושים מזוהים רלוונטיים בחומר או בתערובת ושימושים שאינם מומלצים

שימושים מזוהים	שימוש תעשייתי בלבד.
שימושים שאינם מומלצים	תוסף שימוש צרכני.

1.3 פרטי הספק של גילין נתוני בטיחות

יצן :	AG SWISSLUBE BLASER 22 Winterseistrasse Hasle-Rüegsau CH-3415 שווייץ +41 (0)34 460 01 01 contact@blaser.com
טלפון:	
E-Mail:	

פתרונות :

כתובת הדוא"ל של האדם האחראי לגילין נתוני בטיחות זה :	reach@blaser.com
------------------------------------------------------	------------------

1.4 מספר טלפון לקבלת מידע במקרי חירום

גוף ייעוץ לאומי/מרכז רעליזם

公开课

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

תילות חירפה (פומי) – קטגוריה 4

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 והتسمינים.

2.2 אלמנטים של התווית

איורי סיכון :



מילת אזהרה :

אהירה

הודעות סיכון :

H302 - מזיק בבליעה.

הודעות על אמצעי זהירות

Additive A34

חלק 2: סיכוני החומר המוסף

מגעה :	P270 - אין לאכול, לשתו או לעשן בעת השימוש במוצר.
תגובה :	P264 - ריחן היטב לאחר הטיפול.
אחסנה :	לא רלוונטי.
סילוק :	P501 - פנה התכולה והאריזה בהתאם להוראות המקומות, האזריות, הלאומיות, והבינלאומיות.
מרכיבי תוויות נוספים :	לא רלוונטי.

דרישות אריזה מיוחדות

מכלים שייתאימו עם מדדים :	לא רלוונטי.
עמידים בפני משקיף ילדים :	לא רלוונטי.

הודעת מגע בנושא סכנה :	לא רלוונטי.
-------------------------------	-------------

2.3 סיכונים אחרים

בעורבות זו אינה מכילה חומרים המוערכים כ- PBT או BvPvB.

סיכונים אחרים שאינם מדורגים : לא ידוע.

סעיף 3: הרכב/ מידע על מרכיבים

3.2 תערובות :

תערובת

סוג	רכיבי מגבלות (M-factors) והערכת רעלות חירפה (ATEs)	דרוג	%	מצהירים	שם מוצר/רכיב
[1]	ATE [בלעה] = 500 מ"ג לק"ג M [כחוני] = 10	קטgorיה 4	≥90	רעילות חירפה (פומי) - קטgorיה 3 - נוולים דליקים - רעילות למערכת הרבייה - קטgorיה 2 מסוכן לסייעת מים, גורם סיכון ממושך (כרוני) - קטgorיה 1	EC: 500-039-8 CAS: 25322-69-4 EC: 209-136-7 CAS: 556-67-2
[1]			≤0.1		

על פי מיטב ידיעתו של הספק נכון להיום, אין כל ריכבים, המסוגים, בריכוזים הרלבנטיים, כמסוכנים לבリアות או לסביבה, שהם חומרי PBT, BvPvB או חומרים בדרגת חשש זהה, או שנקבעה להם מגבלת חשיפה במקומות העבודה ושלפיכך הם מctrיכים דיון בפרק זה.

סוג

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

חלק 4: הוראות עצרה ראשונה

4.1 טיפול אמצעי העזרה הראשונה

במקרה של מגע עם העיניים ש לשתוף את העיניים באופן מיידי בכמות גדולה של מים, תוך הרמה לעתים של העפעף העליון והתחחתון. יש לבדוק אם יש עדשות מגע ולהטין. יש להמשיך לשתוף לפחות 10 דקות. יש לפנות לקליטת עזרה רפואיים מתרחש גירוי.

שאיפה ש להימנע מנשימת אדים או רסס. אם הנפגע אינם נושם, או אם הנשימה אינה סדירה או אם מתרחשת עצירת נשימה, יש לבצע הנשמה מלאכותית על ידי צוות שקיבל הכשרה לכך. ניתן שהייה מסוכן עבור אדם המגיש עצרה לביצוע הנשמה מפה לפה. יש לפנות לקבלת עצרה רפואיים מהזקנים לבリアות נמנשים או שם חנוריהם. אם הנפגע חסר הכרה, יש להניחו בתנוחת התאוששות ולפנות לקבלת עצרה רפואיים באופן מיידי. יש לשמור על קינה הנשימה פתוחה. יש לשחרר חלק ביגוד צמוד בגון צווארון, עיניבה, חגורה או אבנט.

מגע עם העור ש לשתוף את העור המזוהם בהרבה מים. יש להסיר את כל הבגדים והונעלים המזוהמים. יש לפנות לקבלת עצרה רפואיים אם מתרחשים תסמיינים. יש לכבס את הבגדים לפני השימוש החזר בהם. יש לנקיות את הנעלים בקפידה לפני השימוש מחדש.

חלק 4: הוראות עצה ראשונה

בליעה: לא לשטוף את הפה במים. הסר שניים תותבות אם ישן. במקורה של בליעת החומר ואם הנפגע בהכרה, יש להשיקות אותו בכמויות קטנות של מים. יש להפסיק אם הנפגע חש בחילה, משומש שהקהה עלולה להיות מסוכנת. אין לגרום להקהה אלא אם הצוות הרפואי הורה לעשות זאת. אם ארעה הקאה, יש להחזיר את הראש נמוך כדי שקייא לא יחוור לריואת. יש לפנות לקבלת עצה רפואיית. אם יש צורך, יש להתקשר למרכז רפואיים או לרופא. לעומת זאת, אם אין לתת לאדם חסר הכרה לבולע משוה. אם הנפגע חסר הכרה, יש להניחו בתנוחת התואוששות ולפנות לקבלת עצה רפואיית באופן מיידי. יש לשמר על קנה הנשימה פתוח. יש לשחרר חלקו ביגוד צמוד כגון צווארון, עניבה, חגורה או אבנט.

הגנת מגישי עצה ראשונה: אין לנוקוט בכלל פעולה הרכוכה בסכנה אישית כלשהי ולא הכשרה מתאימה. יתכן שהיה מסוכן עבור אדם המגיש עצה לבעז נשמה מפה לפה.

4.2 תסמינים/בדיקות המשמעותיים ביותר, החיריפים והמוסחים

- במקורה של מגע עם העיניים**: אין נתונים ספציפיים.
- שאיפה**: אין נתונים ספציפיים.
- מגע עם העור**: אין נתונים ספציפיים.
- בליעה**: אין נתונים ספציפיים.

4.3 אינדיקציה שיש צורך בכל טיפול רפואי מיידי וטיפול מיוחד

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

חלק 5: ניהול כיבוי אש

5.1 אמצעי כיבוי

אמצעי הכיבוי המתאימים: 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 מחומם, תתרחש עליה לחץ והמכל עלול להתפוצץ.
- חומרים בעירה מסוכנים**: תוצריו התפרקות עלולים לכלול את החומרים הבאים:
פחמן דו-חמצני
פחמן חד-חמצני

5.3 ייעוץ לבאים

- של לבדד בנסיבות את הזירה באמצעות הרחקת כל האנשים מקרבת האירוע, אם ישנה שריפה. אין **פעולות הגנה מיוחדות לבאים**.
- אמצעים למיגון הכבאים**: אל באים ללבוש ציוד מגן מתאים ומכשירי נשימה עצמאיים (SCBA) כאשר הפיה מופעלת במצב לחץ חיובי. ביגוד לבאים (כולל קסדות, מגפי מגן וככפות) בהתאם לתקן האירופי EN 469 יספק רמת בסיסית של הגנה מפני אירועים חמימים.

חלק 6: אמצעי זהירות לעניין תאונה או תקלת

6.1 אמצעי זהירות אישיים, ציוד מגן ונוהלי חירום

- לעובדים שאינם מספקים שירותי חירום**: אין לנוקוט בכלל פעולה הרכוכה בסכנה אישית כלשהי ולא הכשרה מתאימה. יש לפנות את הסביבה הקרובה. יש למנוע מצוותים לא נחוצים ולא מוגנים להיכנס לאזור. אין לגעת בחומר שغالש ואין לדוחר עליו. יש להימנע מנשימת אנשים או רפס. יש לספק אווורור מתאים. יש לחבות מנסים מתאים כאשר האוורור אינו מספיק. יש ללבוש ציוד מגן אישי מתאים.
- למספקים סיוע בשעת חירום**: אם נדרש ביגוד מקטיע לטיפול בגלישה, יש לעיין בכל מידע בסעיף 8 בנושא חומרים תואמים ולא תואמים. יש לעיין גם במידע "לעובדים שאינם מספקים שירותי חירום".

חלק 6: אמצעי זהירות לענן תאונה או תקלת

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

6.3 שיטות וחומרים להכלה וניקוי

גילישה קטנה לש להפסיק את הדיליפה אם הדבר אינו כרוך בסיכון. יש להזיז את המכליים מאחור הגלישה. יש למחול במים ולטבב את החומר מסיס במים. לחופפי, או אם החומר אינם מסיס במים, יש להספג בחומר יבש לא פעיל ולסלק מכל פסולת מתאימים. יש לסלק באמצעות קבלן מורשה לטילוק פסולות.

גילישה בקנה מידה גדול לש להפסיק את הדיליפה אם הדבר אינו כרוך בסיכון. יש להזיז את המכליים מאחור הגלישה. יש להתקרב לפליתה בכיוון הרוח. יש למנוע זיגזה לביב, לנטיב המים, למתרפים ולאזוריים סגורים. יש לשטוף גלשנות במתיקן טיפול בשפכים או לפעול כדלקמן. יש לסלק באמצעות קבלן מורשה לטילוק פסולות. חומר סוגר מזוהם עלול להוות את אותה סכנה כשל מזער שגלאש. יש להיכל ולאוסף את הגלישה בעזרת חומר סוגר שאינו דליק כגון חול, אדמה, ורמייקוליט או משקע של אצות ימיות ולהניאו בכל סילוק בהתאם לתקנות המקומיות.

6.4 הפניה לסעיפים האחרים

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 לש לחbus ציוד מגן אישי מתאים (ראה פרק 8). אין לבלו. 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 אינו בשימוש. מכליים ריקים מכילים شيئا'ם של המוצר והם עלולים להיות מסוכנים. אין לעשות שימוש חוזר בכל.

יעוץ בנושא היגיינה תעסוקתית לש לאסור אכילה, שתיה וuishן באזוריים שבהם מטפלים, מאחסנים ומעבדים חומר זה. על העובדים להחזק את ידיהם ופניהם לפני אכילה, שתיה וuishן. יש להסיר בגדים מזוהמים וציוד מגן לפני כניסה כלית לאזורי אוכל. יש לעיין גם בסעיף 8 למידע נוספת על אמצעי היגיינה.

7.2 תנאים לאחסן בטוח, כולל אי-תאיימות כלשהן

לש לאחסן בטמפרטורת הבאות: 0 אל C° 32 (32 אל F° 40). ח"י מדף: 24 חודשים. יש לאחסן בהתאם לתקנות המקומיות. יש לאחסן בכל המקורי, הרחק מאור שמש ישיר, קריר ומואר היטב, הרחק מחומרים לא תואמים (ראה פרק 10) ומחזון ומשקאות. יש לשמר על המכל סגור ואטום היטב עד לשימוש. יש לאטום בחזרה מכלים שנפתחו ויש להניחם באופן מוגן למנעת דיליפה. אין לאחסן McMeters 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 והדריכה כלליים. המידע מסופק בהתבסס על השימושים הצפויים הנפוצים ב מוצר. יתכן שיידרשו אמצעים נוספים לטיפול בצוור או שימושים אחרים אשר עלולים להעלות את רמת החשיפה של העובד או את השחרור הסביבתי.

8.1 משתמשי בקרה

מגבליות חשיפה תעסוקתית

לא ידוע ערך מגבלת חשיפה.

מדדי חשיפה ביולוגיות

לא ידועים מדדי חשיפה.

תהליכי ניטור מומלצים לש להתייחס לתיקני הניטור, כגון הבא: תקן אירופי EN 689 (███ בעבודה - מדירק להערכת החשיפה כתוצאה משאיתפת חומרים כימיים להשווה עם ערכי המגבלה ואסטרטגיית המדידה) תקן אירופי EN 14042 (███ בעבודה - מדירק לישום ושימוש בהליכים של בדיקת חשיפה לחומרים כימיים ובולוגיים) תקן אירופי EN 482 (███ בעבודה - דרישות כליליות לביצוע תהליכי למדידת חומרים כימיים) תידרש גם התיאחות למסמכי ההדריכה הלאומיים בנושא השיטות לקביעת חומר מסוכנים.

[DNELs/DMELs](#)

חלק 8: אמצעים לצמצום חשיפה ומיגון אישי

אין אירופי DNELs/DMEls זמינים.

PNEC

אין אירופי PNEC זמין.

8.2 אמצעים לצמצום חשיפה

אחור כליל טוב אמרו להספק כדי לשנות על מידת חשיפת העובדים למזהמים הנישאים באוויר. **בקרות הנדסיות מתאימות**

амצעי הגנה אישי

אמצעי היגיינה לש 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 לבסם בגדים מזוהמים לפני השימוש החוזר בהם. יש לוודא שישנם מתקנים לשטיפת עיניים ומקלחות בטיחות בסמוך למקומות העבודה.

הגנה על העיניים/הפנים לש להשתמש במשקפי מגן תקני מאושר לטיחות העיניים כאשר ישנה הערכת סכנה המחייבת על קר שיש צורך למנוע חשיפה להתחזות נזול, רסס, גזים או אבק. אם יש אפשרות ל מגע, יש לבוש את ציוד המגן הבא, אלא עם ההערכה מצביעה על קר שנחוצה רמת גבואה יותר של הגנה: משקפי מגן עם מגן צד.

הגנת העור והגוף

הגנת הידיים לש עלעתות כפות חסינות לכימיים ואוטומות בהתאם לתקנים המואشير בכל עת בטיפול במוצרים כימיים, אם הערצת הסכנה מצביעה על קר שהדרב נחוץ. בהתחשב בפרמטרים המצוינים על ידי' יצרן התרופות, יש לבדוק אם הנסיבות עדין מוגנות במהלך השימוש. יש לציין כי הזמן לחדרת כל חומר של כפפה עשוי להשתנות בין יצורי התרופות. במקרה של תעוזות הכוללות חומרים רבים, לא ניתן להעריך בדיק את זמן ההגנה של התרופות. EN374 to tested gloves suitable Wear.

כפות ניטריל. עובי 0.3 ווח (מינימום).

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

הגנה אחרת על העור לש לבחור הנעלאה מתאימה וכל אמצעי הגנה נוספים לעור בהתבסס על המשימה שיש לבצע והסיכון הכרוכים בכך.

הגנת מערכת הנשימה לא נדרש מנשם בתנאים רגילים ומיעדים של השימוש במוצר. אם העובדים חשופים לריכוזים מעל למכבלת החשיפה, עליהם להשתמש במונחים מתאימים ומאושרים.

אמצעי זהירות סביבתיים לש לבדוק פליותות מיוחד אווור או ציוד עבורו לאודא שהן בהתאם לדרישות החוק בנושא הגנת הסביבה. במקרים מסוימים, יהיה צורך במנקי שען, מסננים או שינוי הנדסיים בצד התהילה על מנת להפחית את הפליטות לرمות המקובלות.

חלק 9: תוכנות פיזיקליות וכיומיות

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

9.1 מידע על תוכנות פיזיקליות וכיומיות בסיסיות

מראה

נוול.

לבן עד צהבהב.

מאפיין.

לא Zeit.

לא Zeit.

לא Zeit.

<0°C

לא Zeit.

מכסה פתוח: <100°C (>212°F)

לא Zeit.

לא Zeit.

לא Zeit.

6 אל 8 [ריכוז. (%)] 100% (w/w)

חלק 9: תכונות פיזיקליות וכימיות: **צמיגות**

קינמי (טמפרטורת החדר): לא זמין.

קינמי (טמפרטורת החדר): לא זמין.

קינמי (40°C): $105 \text{ mm}^2/\text{s}$: **מסיסות, ביצוע הממיסים**

לא זמין.

: **מסיסות במים**

לא זמין.

: **מקדם חלוקה (ח - אוקטאנול: מים)**

לא רלוונטי.

: **לחץ אדים**

לא זמין.

: **צפיפות יחסית**

לא זמין.

: **צפיפות**1.01 גרם לסמ"ק [20°C] (68°F)

לא זמין.

: **צפיפות אדים****תכונות החלקיקים**: **גודל חלקיק חצוי**

לא רלוונטי.

9.2 מידע אחר**9.2.1 מידע בנוגע לשיעורי סיכון פיזי**: **תכונות פיצזות**

לא זמין.

: **תכונות חימצון**

לא זמין.

: **ניתן לערבוב עם מים****9.2.2 מאפייני בטיחות אחרים**

לא.

חלק 10: יציבות וריאקטיביות**10.1 תגובתיות**

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

10.2 יציבות כימית

אי מדף: 24 חודשים.

10.3 אפשרות לתגובהות מסוכנות

בתנאים רגילים של אחסון ושימוש, תגובה מסוכנת לא יתרחשו.

10.4 תנאים ומצבים שיש למונע

אין נתונים ספציפיים.

10.5 ציוד לא תואם

אין נתונים ספציפיים.

10.6 תוכרי פירוק מסוכנים

בתנאים רגילים של אחסון ושימוש, לא יווצרו תוכרי פירוק מסוכנים.

חלק 11: רעליות (מידע טוקסיקולוגי)**11.1 מידע על השפעות הרעליות****רעילות חריפה (אקטיטית)**

חשיפה	זמן	מינון	מינימ	תוצאה	שם מוצר/מרכיב
- - 4 שעות -	- - - -	חולדה חולדה חולדה - ذכר, נקבה חולדה חולדה	< 10000 מ"ג ל�"ג 1000-2000 מ"ג 36 מ"ג לליטר > 5000 מ"ג ל�"ג > 5000 מ"ג ל�"ג	LD50 עורי LD50 פומי LC50 שאיפה אדים LD50 עורי LD50 פומי	Propane-1,2-diol, propoxylated octamethylcyclotetrasiloxane

מסקנות/סיכום

לא זמין.

הערות של רעליות חריפה

חלק 11: רעלילות (מידע טוקסיקולוגי)

שם מוצר/מרכיב	פומי (מ"ג) לק"ג)	עורי (מ"ג) לק"ג)	שאיפה (גזים) (חליום במיליאן)	שאיפה (אדים) (מ"ג לליטר)	שאיפה (אבק ורוסס) (מ"ג לליטר)
Additive A34 Propane-1,2-diol, propoxylated octamethylcyclotetrasiloxane	500.3 500 N/A	N/A N/A N/A	N/A N/A N/A	N/A N/A 36	N/A N/A N/A

יריחי/קורוזיה

לא זמין.

גושש דרכי הנשימה או העור

לא זמין.

מוטגניות

לא זמין.

ברצינוגבניות

לא זמין.

רעילות לרבייה

לא זמין.

רעילות טרטוגנית

לא זמין.

רעילות לאיבר מטרה ספציפי (חשיפה חד-פעמית)

לא זמין.

רעילות לאיבר מטרה ספציפי (חשיפה חוזרת)

לא זמין.

סיכון לשאייפה

לא זמין.

לא זמין.

נקים פוטנציאלים חריפים לבリアות

לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קריטיות.

לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קריטיות.

לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קריטיות.

.places

- : במקורה של מגע עם העניים
 : שאיפה
 : מגע עם העור
 : בליעה

تسمנים הקשורים למאפיינים פיזיקליים, כימיים וטוקסיקולוגיים

- : במקורה של מגע עם העניים
 : שאיפה
 : מגע עם העור
 : בליעה

אין נתונים ספציפיים.

אין נתונים ספציפיים.

אין נתונים ספציפיים.

אין נתונים ספציפיים.

**נקים מושגים ומידדים נזקניים כרוניים וחשיפה לטוח קצר וארוך
חשיפה לטוח קצר**

לא זמין.

לא זמין.

חשיפה לטוח ארוך

לא זמין.

לא זמין.

נקים פוטנציאלים כרוניים לבリアות

לא זמין.

חלק 11: רעלות (מידע טוקסיקולוגי)

מסקנות/סיכום	לא זמין.
: כללי	לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קריטיות.
: קרטינוגניות	לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קריטיות.
: מוטגןיות	לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קריטיות.
: רעלות לרבייה	לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קריטיות.

11.2 מידע על סיכונים אחרים

11.2.1 תוכנות הגורמות לשיבוש אנדוקריני

לא זמין.

11.2.2 מידע אחר

לא זמין.

חלק 12: מידע סביבתי

12.1 רעלות

שם מוצר/מרכיב	תוצאה	מינימ	חשפה
Propane-1,2-diol, propoxylated	EC50 < 100 מ"ג לליטר LC50 < 100 מ"ג לליטר	48 שעות dag	表内 表内
מסקנות/סיכום			לא זמין.

12.2 עמידות ופרקיות

מסקנות/סיכום
לא זמין.

12.3 מידת היצברות במערכות ביולוגיות

שם מוצר/מרכיב	LogP _{ow}	BCF	פוטנציאלי
Propane-1,2-diol, propoxylated octamethylcyclotetrasiloxane	0.01 אל 0.68- 6.488	- -	גבוה גבוה

12.4 נידות בקרקע

לא זמין.

: מקדם חלוקת עפר/מים (K_{oc})

: נידות
לא זמין.

12.5 תוצאות בדיקות PBT ו-BvB-PvB

תערובת זו אינה מכילה חומרים המעורכים כ- PBT או BvB-PvB.

12.6 תוכנות הגורמות לשיבוש אנדוקריני

לא זמין.

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 המסופק בתסרייט החשפה.

13.1 שיטות טיפול בפסולת

מוצר

חלק 13: דרכי סילוק חומר מסוכן

של להימנע מליצור פסולות או לייצר כמה שפחות, ככל האפשר. סילוק מוצר זה, תמיינות או כל תוצר : **שיטת סילוק** להואי צריך להתבצע בכל עת בהתאם לדרישות החוק להגנת הסביבה ולסילוק פסולת ובהתאם לדרישות כל רשות מקומית אזרחית. יש לסלק באמצעות קבלן סילוק פסולת מורשה את עופי המוצרים שלא ניתן למחזר. אין לסלק פסולת לא מטופלת לביבוב אלא אם הוא עומד באופן מלא בדרישות של כל רשות החוק המופקדות על האזור.

: **פסולת מסוכנת**

קטלוג הפסולות האירופי (EWC)

קוד פסולת	שם פסולת
16 05 08*	discarded organic chemicals consisting of or containing hazardous substances

אריזה

של להימנע מליצור פסולות או לייצר כמה שפחות, ככל האפשר. יש למחרר את פסולת האrizות. יש לשקל שריפה או مليוי באדמה רק אם אין אפשרות למחרר. **שיטת סילוק** חברה לפנות את החומר והאריזה בטרחה. יש לנקיוט משנה זהירות בעת טיפול במכלים ריקים שלא ניקו או שטפו אותם. יתכן שמקלים 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 דיווי		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.	No.	No.

הובלה במתכני המשמש: תמיד יש להוביל במכלים סגורים העומדים במאונך באופן מאובטח. יש להקפיד שאנשים המובילים את המוצר יודעים מה לעשות במקרה של תאונה או דליפה.

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

חלק 15: חקיקה ותקינה

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

לא מופיע בראשימה : **פליטות תעשייתיות (מניעה ובקרה זיהום משולבות) - אויר**

לא מופיע בראשימה : **פליטות תעשייתיות (מנעה ובקרה זיהום משולבות) - מים**

לא מופיע בראשימה : **מברשי נפק**

חומרים מדלדי אוזון (EU/1005/2009)

לא מופיע בראשימה.

הסכמה מדעת מזקמת (PIC) (EU/649/2012)

לא מופיע בראשימה.

מזהמים אורGANICUM עמידים

חלק 15: חקיקה ותקינה

לא מופיע ברשימה.

הוראת Seveso

מצור זה אינו נמצא בפיוקו Seveso Directive.

תקנות בינלאומיות**רשימת אמנת הנשק הכימי, תכניות II, I ו-III כימיים קאלרים**

לא מופיע ברשימה.

פרוטוקול מונטראול

לא מופיע ברשימה.

אמנת שטוקהולם בנושא מזוהמים אורגניים עיקשיים

לא מופיע ברשימה.

אמנת רוטרדם בנושא הסכמה מדעת מראש (PIC)

לא מופיע ברשימה.

פרוטוקול UNECE Aarhus על מזוהמים אורגניים עמידים (POP) ומתקות לבדות

לא מופיע ברשימה.

חלק 16: מידע אחר

מציבע על מידע שהשתנה מאז פרסום הגרסה הקודמת.

: קיצורים וראשי תיבות

ATE = הערצת רעלות חריפה

DMEL = רמת נזק מינימלי נגזרת

DNEL = רמת ללא נזק נגזרת

הצהרת EU = הצהרת סיכון ספציאלי-CLP

N/A = לא זמין

PBT = עיקש, מצטבר ביולוגית ורעיל

PNEC = ריכוז צפוי ללא נזק

REACH = מספר רשום RRN

SGG = קבוצת הprdada

SPvB = עיקש מאוד ובעל רמת הצבירות ביולוגית גבוהה

גדרת הסיווג

דרוג	הנמקה
רעלות חריפה (פומי) - קטgorיה 4	שיטת חישוב

: תאריך הדפסה

3. יוני 2024

: תאריך פרסום/תאריך הגרסה

3. יוני 2024

: תאריך פרסום קודם

27 אפריל 2024

: גרסה

3.05

: שם האחראי

Product Stewardship Blaser Swisslube AG

הודעה לקרוא

למייטן ידיעתו, המידע במסמך זה מדויק. אולם, הספק המטען לעיל וכל חברות בת שלו, לא ישאו בחבות כלשהו לדיק או לשומות המידע הכלול במסמך זה.

הקביעה הסופית של מידת ההתאמנה של חומר כלשהו היא באחריותו הבלעדית של המשתמש. כל החומרים עלולים להוות סיכונים לא ידועים ויש להשתמש בהם ב זהירות. למروת שסיכונים מסוימים מתוארים במסמך זה, אנו לא יכולים להבטיח שאלה הסיכונים היחידים הקיימים.