

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

1.1 מזהה מוצר

שם המוצר :
סעיף No. :
סוג מוצר :
אמצעי זיהוי אחרים :

Vascomill MMS FA 2
02509-02
נוזל.
לא זמין.

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 גיליון נתוני הבטיחות

יצרן :

AG SWISSLUBE BLASER
22 Winterseistrasse
Hasle-Rüegsau CH-3415
שוויץ
+41 (0)34 460 01 01
contact@blaser.com

Tel:
E-Mail:

פרטי הספק :

כתובת הדוא"ל של האדם
האחראי לגיליון נתוני בטיחות זה

reach@blaser.com

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, תיוג, סימון ואריזה
לא מסווג.

המוצר אינו מסווג כמסוכן לפי ת"י 2302 חלק 1 – חומרים ותערובות מסוכנים: סיווג, תיוג, סימון ואריזה.
עדיין בפרק 11 למידע מפורט יותר על הנזקים לבריאות והתסמינים.

2.2 אלמנטים של התווית

מילת אזהרה :
הודעות סיכון :

אין מילת אזהרה.
לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קריטיות.

הודעות על אמצעי זהירות

מניעה :
תגובה :
אחסנה :
סילוק :

לא רלוונטי.
לא רלוונטי.
לא רלוונטי.
לא רלוונטי.

חלק 2: סיכוני החומר המסוכן

- לא רלוונטי.

: מרכיבי תווית נוספים
- לא רלוונטי.

: מכלים שיתאימו עם מהדקים
עמידים בפני משחק ילדים
- לא רלוונטי.

: הודעת מגע בנושא סכנה
- לא רלוונטי.

: סיכונים אחרים
- לא ידוע.

: סיכונים אחרים שאינם מדורגים
- לא ידוע.

: המוצר עומד בקריטריונים של
vPvB או PBT
- לא ידוע.

: סיכונים אחרים שאינם מדורגים

סעיף 3: הרכב/מידע על מרכיבים

- תערובות

: 3.2 תערובות
- על פי מיטב ידיעתנו של הספק נכון להיום, אין כל רכיבים, המסווגים, בריכוזים הרלבנטיים, מסווגים כמסוכנים לבריאות או לסביבה, שהם חומרי PBT, vPvB או חומרים בדרגת חשש זהה, או שנקבעה להם מגבלת חשיפה במקום העבודה ושליפך הם מצריכים דיווח בפרק זה.

חלק 4: הוראות עזרה ראשונה

- לא ידוע.

: 4.1 תיאור אמצעי העזרה הראשונה
- לא ידוע.

: במקרה של מגע עם העיניים
- לא ידוע.

: שאיפה
- לא ידוע.

: מגע עם העור
- לא ידוע.

: בליעה
- לא ידוע.

: הגנת מגישי עזרה ראשונה
- לא ידוע.

: 4.2 תסמינים/נזקים המשמעותיים ביותר, החריפים והמושהים
- לא ידוע.

: סימנים/תסמינים של חשיפת יתר
- לא ידוע.

: במקרה של מגע עם העיניים
- לא ידוע.

: שאיפה
- לא ידוע.

: מגע עם העור
- לא ידוע.

: בליעה
- לא ידוע.

: 4.3 אינדיקציה שיש צורך בכל טיפול רפואי מיידי וטיפול מיוחד
- לא ידוע.

: הערות לרופא
- לא ידוע.

: טיפולים ספציפיים

חלק 5: נוהל כיבוי אש

- לא ידוע.

: 5.1 אמצעי כיבוי
- לא ידוע.

: אמצעי הכיבוי המתאימים
- לא ידוע.

: אמצעים לא מתאימים לכיבוי אש
- לא ידוע.

: 5.2 סיכונים מיוחדים כתוצאה מהחומר או התערובת
- לא ידוע.

: סכנות כתוצאה מהחומר או התערובת

חלק 5: נוהל כיבוי אש

מוצרי בעירה מסוכנים

תוצרי התפרקות עלולים לכלול את החומרים הבאים:
פחמן דו-חמצני
פחמן חד-חמצני
תחמוצות גופרית

5.3 יעוץ לכבאים

אין לבודד במהירות את הזירה באמצעות הרחקת כל האנשים מקרבת האירוע, אם ישנה שריפה. אין לנקוט בכל פעולה הכרוכה בסכנה אישית כלשהי וללא הכשרה מתאימה.

על כבאים ללבוש ציוד מגן מתאים ומכשירי נשימה עצמאיים (SCBA) כאשר הפיה מופעלת במצב לחץ חיובי. ביגוד לכבאים (כולל קסדות, מגפי מגן וכפפות) בהתאם לתקן האירופי EN 469 יספק רמת בסיסית של הגנה בפני אירועים כימיים.

חלק 6: אמצעי זהירות לענין תאונה או תקלה

6.1 אמצעי זהירות אישיים, ציוד מגן ונוהלי חירום

אין לנקוט בכל פעולה הכרוכה בסכנה אישית כלשהי וללא הכשרה מתאימה. יש לפנות את הסביבה הקרובה. יש למנוע מצוותים לא נחוצים ולא מוגנים להיכנס לאזור. אין לגעת בחומר שגלש ואין לדרוך עליו. יש ללבוש ציוד מגן אישי מתאים.

אם נדרש ביגוד מקצועי לטיפול בגלישה, יש לעיין בכל מידע בסעיף 8 בנושא חומרים תואמים ולא תואמים. יש לעיין גם במידע "לעובדים שאינם מספקים שירותי חירום".

יש למנוע את פיזור החומר שגלש ואת זרימתו, ולמנוע כל מגע עם האדמה, צינורות המים, הניקוז והביוב. יש להודיע לרשויות הרלוונטיות אם המוצר גרם לזיהום סביבתי (ביוב, אפיקי מים, אדמה או אוויר).

6.3 שיטות וחומרים להכלה וניקוי

יש להפסיק את הדליפה אם הדבר אינו כרוך בסיכון. יש להזיז את המכלים מאזור הגלישה. יש למהול במים ולנגב אם החומר מסיס במים. לחלופין, או אם החומר אינו מסיס במים, יש להספיג בחומר יבש לא פעיל ולסלק במכל פסולת מתאים. יש לסלק באמצעות קבלן מורשה לסילוק פסולת.

יש להפסיק את הדליפה אם הדבר אינו כרוך בסיכון. יש להזיז את המכלים מאזור הגלישה. יש למנוע זליגה לביוב, לנתיבי המים, למרתפים ולאזורים סגורים. יש לשטוף גלישות במתקן טיפול בשפכים או לפעול כדלקמן. יש לסלק באמצעות קבלן מורשה לסילוק פסולת. יש להכיל ולאסוף את הגלישה בעזרת חומר סופג שאינו דליק כגון חול, אדמה, ורמיקוליט או משקע של אצות ימיות ולהניח במכל סילוק בהתאם לתקנות המקומיות.

יש לעיין בסעיף 1 למידע על יצירת קשר במקרה 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

יש לחבוש ציוד מגן אישי מתאים (ראה פרק 8).
יש לאסור אכילה, שתייה ועישון באזורים שבהם מטפלים, מאחסנים ומעבדים חומר זה. על העובדים לרחוץ את ידיהם ופניהם לפני אכילה, שתייה ועישון. יש להסיר בגדים מזהמים וציוד מגן לפני כניסה לאזורי אוכל. יש לעיין גם בסעיף 8 למידע נוסף על אמצעי היגיינה.

7.2 תנאים לאחסון בטוח, כולל אי-תאימות כלשהן

יש לאחסן בטמפרטורות הבאות: 5°C (41°F) עד 36°C (97°F). יש לאחסן בהתאם לתקנות המקומיות. יש לאחסן במכל המקורי, הרחק מאור שמש ישיר, באזור יבש, קריר ומאוורר היטב, הרחק מחומרים לא תואמים (ראה פרק 10) ומזון ומשקאות. יש לשמור על המכל סגור ואטום היטב עד לשימוש. יש לאטום בחזרה מכלים 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

לא זמין.
לא זמין.
המלצות:
פתרונות ספציפיים למגזר התעשייתי

חלק 8: אמצעים לצמצום חשיפה ומיגון אישי

המידע בסעיף זה מכיל יעוץ והדרכה כלליים. המידע מסופק בהתבסס על השימושים הצפויים הנפוצים במוצר. ייתכן שיידרשו אמצעים נוספים לטיפול בצובר 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.

מדדי חשיפה ביולוגית

לא ידועים מדדי חשיפה.

תהליכי ניטור מומלצים:  להתייחס לתקני הניטור, כגון הבא: תקן אירופי EN 689 (סביבות עבודה - מדריך להערכת החשיפה כתוצאה משאיפת חומרים כימיים להשוואה עם ערכי המגבלה ואסטרטגיות המדידה) תקן אירופי EN 14042 (סביבות עבודה - מדריך ליישום ושימוש בהליכים של בדיקת חשיפה לחומרים כימיים וביולוגיים) תקן אירופי EN 482 (סביבות עבודה - דרישות כלליות לביצוע תהליכים למדידת חומרים כימיים) תיידרש גם התייחסות למסמכי ההדרכה הלאומיים בנושא השיטות לקביעת חומר מסוכנים.

DNELs/DMELs

אין אירועי DNELs/DMELs זמינים.

אירועי PNEC

אין אירועי PNEC זמין.

8.2 אמצעים לצמצום חשיפה

 אזור כללי טוב אמור להספיק כדי לשלוט על מידת חשיפת העובדים למזהמים הנישאים באוויר. **בקורות הנדסיות מתאימות:**

אמצעי הגנה אישיים

 **אמצעי היגיינה:** לא לרחוץ ידיים ופנים בקפידה לאחר טיפול במוצרים כימיים, לפני אכילה, עישון ושימוש בשירותים ובסוף שעות העבודה. יש להשתמש בטכניקות מתאימות להסרת ביגוד מזוהם אפשרי. יש לכבס בגדים מזוהמים לפני השימוש החוזר בהם. יש לוודא שישנם מתקנים לשיטפת עיניים ומקלחות בטיחות בסמוך למיקום עמדת העבודה.

 **הגנה על העיניים/הפנים:** לא להשתמש במשקפי מגן תקני מאושר לבטיחות העיניים כאשר ישנה הערכת סכנה המצביעה על כך שיש צורך למנוע חשיפה להתזות נוזל, רסס, גזים או אבק. אם יש אפשרות למגע, יש ללבוש את ציוד המגן הבא, אלא עם ההערכה מצביעה על כך שנחוצה רמת גבוהה יותר של הגנה: משקפי מגן עם מגני צד.

הגנת העור והגוף

 **הגנת הידיים:** לעטות כפפות חסינות לכימיקלים ואטומות בהתאם לתקנים המאושרים בכל עת בטיפול במוצרים כימיים, אם הערכת הסכנה מצביעה על כך שהדבר נחוץ.

 **הגנה על הגוף:** לא לבחור בצידוד מגן אישי לגוף בהתבסס על המשימה המתבצעת והסיכונים הכרוכים ויש לאשר אותו על ידי מומחה לפני הטיפול במוצר זה.

 **הגנה אחרת על העור:** לא לבחור הנעלה מתאימה וכל אמצעי הגנה נוספים לעור בהתבסס על המשימה שיש לבצע והסיכונים הכרוכים בכך.

 **הגנת מערכת הנשימה:** לא נדרש מנשם בתנאים רגילים ומיועדים של השימוש במוצר. אם העובדים חשופים לריכוזים מעל למגבלת החשיפה, עליהם להשתמש במנשמים מתאימים ומאושרים.

 **אמצעי זהירות סביבתיים:** לא לבדוק פליטות מצידוד או צידוד עבודה לוודא שהן בהתאם לדרישות החוק בנושא הגנת הסביבה. במקרים מסוימים, יהיה צורך במנקי עשן, מסננים או שינויים הנדסיים בצידוד התהליך על מנת להפחית את הפליטות לרמות המקובלות.

חלק 9: תכונות פיסיקליות וכימיות

אם לא צוין אחרת, תנאי מדידת כל התכונות הנם בטמפרטורה ולחץ תקינים.

9.1 מידע על תכונות פיזיקליות וכימיות בסיסיות

מראה

נוזל.

מצב פיזי:

צהוב.

צבע:

ריח קלוש.

ריח:

לא זמין.

סף ריח:

לא זמין.

נקודת המסה/קפיאה:

חלק 9: תכונות פיסיקליות וכימיות

נקודת נזליות :	-12°C
נקודת רתיחה ראשונית וטווח רתיחה :	לא זמין.
דליקות :	לא זמין.
גבול פיצוץ עליון ותחתון :	לא זמין.
נקודת הבזקה :	מכסה פתוח: 190°C (374°F)
טמפרטורת הצתה עצמית :	לא זמין.
טמפרטורת התפרקות :	לא זמין.
דרגת הגבה (pH) :	לא רלוונטי.
צמיגות :	דינמי (טמפרטורת החדר): לא זמין. קינמטי (טמפרטורת החדר): לא זמין. קינמטי (40°C): 31 /s ² mm
מסיסות, בציון הממיסים :	לא זמין.
מסיסות במים :	לא זמין.
מקדם חלוקה (ח - אוקטאנול: מים) :	לא רלוונטי.
לחץ אדים :	לא זמין.
צפיפות יחסית :	לא זמין.
צפיפות :	0.85 גרם לסמ"ק [20°C (68°F)]
צפיפות אדים :	לא זמין.
גודל חלקיק חציוני :	לא רלוונטי.

תכונות החלקיקים

9.2 מידע אחר

9.2.1 מידע בנוגע לשיעורי סיכון פיזי

תכונות פציצות :	לא זמין.
תכונות חימצון :	לא זמין.
9.2.2 מאפייני בטיחות אחרים	
ניתן לערבוב עם מים :	לא.

חלק 10: יציבות וריאקטיביות

10.1 תגובתיות :	אין נתוני בדיקה ספציפיים הקשורים לתגובתיות עבור מוצר זה או מרכיביו.
10.2 יציבות כימית :	חיי מדף: 36 חודשים.
10.3 אפשרות לתגובות מסוכנות :	בתנאים רגילים של אחסון ושימוש, תגובות מסוכנות לא יתרחשו.
10.4 תנאים ומצבים שיש למנוע :	אין נתונים ספציפיים.
10.5 ציוד לא תואם :	אין נתונים ספציפיים.
10.6 תוצרי פירוק מסוכנים :	בתנאים 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: רעילות (מידע טוקסיקולוגי)

11.1 מידע על ההשפעות הרעילות	
רעילות חריפה (אקוטית)	
לא זמין.	מסקנות/סיכום
הערכות של רעילות חריפה	
N/A	
גירוי/קורוזיה	
לא זמין.	מסקנות/סיכום
גשוש דרכי הנשימה או העור	
לא זמין.	מסקנות/סיכום
מוטגניות	
לא זמין.	מסקנות/סיכום
קרצינוגניות	
לא זמין.	מסקנות/סיכום
רעילות לרבייה	
לא זמין.	מסקנות/סיכום
רעילות טרטוגנית	
לא זמין.	מסקנות/סיכום
רעילות לאיבר מטרה ספציפי (חשיפה חד-פעמית)	
לא זמין.	
רעילות לאיבר מטרה ספציפי (חשיפה חוזרת)	
לא זמין.	
סיכון לשאיפה	
לא זמין.	
מידע על דרכי חשיפה אפשריות	
לא זמין.	
נזקים פוטנציאליים חריפים לבריאות	
לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קריטיות.	במקרה 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
תסמינים הקשורים למאפיינים פיזיקליים, כימיים וטוקסיקולוגיים	
אין נתונים ספציפיים.	במקרה של מגע עם העיניים
אין נתונים ספציפיים.	שאיפה
אין נתונים ספציפיים.	מגע עם העור
אין נתונים ספציפיים.	בליעה
נזקים מושהים ומיידים ונזקים כרוניים וחשיפה לטווח קצר וארוך	
חשיפה לטווח קצר	
לא זמין.	השפעות מיידיות אפשריות
לא זמין.	השפעות מושהות אפשריות
חשיפה לטווח ארוך	
לא זמין.	השפעות מיידיות אפשריות
לא זמין.	השפעות מושהות אפשריות
נזקים פוטנציאליים כרוניים לבריאות	
לא זמין.	
לא זמין.	מסקנות/סיכום

חלק 11: רעילות (מידע טוקסיקולוגי)

לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קריטיות.	: כללי
לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קריטיות.	: קרצינוגניות
לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קריטיות.	: מוטגניות
לא ידועים נזקים משמעותיים או סכנות קריטיות.	: רעילות לרבייה

11.2 מידע על סיכונים אחרים
11.2.1 תכונות הגורמות לשיבוש אנדוקריני
לא זמין.
11.2.2 מידע אחר
לא זמין.

חלק 12: מידע סביבתי
12.1 רעילות
לא זמין.
12.2 עמידות ופריקות
לא זמין.
12.3 מידת הצטברות במערכות ביולוגיות
לא זמין.
12.4 ניידות בקרקע
לא זמין.
12.5 תוצאות בדיקות PBT ו-vPvB
תערובת זו אינה מכילה חומרים המוערכים כ- PBT או vPvB.
12.6 תכונות 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 כלליים. יש לעיין ברשימת השימושים המזוהים בסעיף 1 לכל מידע ספציפי לשימוש הזמין המסופק בתסריטי החשיפה.	
13.1 שיטות טיפול בפסולת	
מוצר	
לא להימנע מלייצר פסולת או לייצר כמה שפחות, ככל האפשר. סילוק מוצר זה, תמיסות או כל תוצר : שיטות סילוק	
לואי צריך להתבצע בכל עת בהתאם לדרישות החוק להגנת הסביבה ולסילוק פסולת ובהתאם לדרישות כל רשות מקומית אזורית. יש לסלק באמצעות קבלן סילוק פסולת מורשה את עודפי המוצרים שלא ניתן למחזר. אין לסלק פסולת לא מטופלת לביוב אלא אם הוא עומד באופן מלא בדרישות של כל רשויות החוק המפקדות על האזור.	
פסולת מסוכנת :	
קטלוג הפסולת האירופי (EWC)	
שם פסולת	קוד פסולת
synthetic machining oils	12 01 10*
אריזה	

חלק 13: דרכי סילוק חומר מסוכן

יש להימנע מלייצר פסולת או לייצר כמה שפחות, ככל האפשר. יש למחזר את פסולת האריזות. יש : שיטות סילוק לשקול שריפה או מילוי באדמה רק אם אין אפשרות למחזר.

חובה לפנות את החומר והאריזה בצורה בטוחה. ייתכן שמכלים ריקים או צינורות יכולו שיירים של המוצר. יש למנוע את פיזור החומר שגלש 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 זיהוי	לא מוסדר.	לא מוסדר.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 שם משלוח תקין על פי האו"ם	-	-	-	-
14.3 דירוגי סיכוני תובלה	-	-	-	-
14.4 קבוצת אריזה	-	-	-	-
14.5 סיכונים לסביבה	לא.	לא.	No.	No.

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

14.6 : אמצעי זהירות מיוחדים למשתמש

14.7 : יש לשנע מטען ימי בתפזורת בהתאם לכלי ארגון הימאות הבינלאומי (IMO)

לא זמין.

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 ובקרת זיהום משולבות) - אוויר

לא מופיע ברשימה

פליטות תעשייתיות (מניעה ובקרת זיהום משולבות) - מים

מבשרי נפץ

לא רלוונטי.

חומרים מדלדלי אוזון (EU/1005/2009)

לא מופיע ברשימה.

הסכמה מדעת מוקדמת (PIC) (EU/649/2012)

לא מופיע ברשימה.

מזהמים אורגניים עמידים

לא מופיע ברשימה.

הוראת Seveso

מוצר זה אינו נמצא בפיקוח לפי Directive Seveso.

תקנות בינלאומיות

רשימת אמנת הנשק הכימי, תכניות II, I ו-III כימיקאליים

לא מופיע ברשימה.

פרוטוקול מונטריאול

לא מופיע ברשימה.

[אמנת שטוקהולם בנושא מזהמים אורגניים עיקשים](#)
לא מופיע ברשימה.

[אמנת רוטרדם בנושא הסכמה מדעת מראש \(PIC\)](#)
לא מופיע ברשימה.

[פרוטוקול Aahus UNECE על מזהמים אורגניים עמידים \(POP\) ומתכות כבדות](#)
לא מופיע ברשימה.

חלק 16: מידע אחר

מצביע על מידע שהשתנה מאז פרסום הגרסה הקודמת.

ATE = הערכת רעילות 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
RRN = מספר רישום REACH
SGG = קבוצת הפרדה
vPvB = עיקש מאוד ובעל רמת הצטברות ביולוגית גבוהה

[נוהל המשמש להגדרת הסיווג](#)
לא מסווג.

3. יוני 2024	תאריך הדפסה :
3. יוני 2024	תאריך פרסום/ תאריך הגרסה :
27. אפריל 2024	תאריך פרסום קודם :
2.05	גרסה :
Product Stewardship Blaser Swisslube AG	שם האחראי :

[הודעה לקורא](#)

למיטב ידיעתנו, המידע במסמך זה מדויק. אולם, הספק המצוין לעיל וכל חברת בת שלו, לא יישאו בחבות כלשהי לדיוק או לשלמות המידע הכלול במסמך זה.

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