

מנטרל ריחות לא נעימים עד היסוד

גליון מידע בטיחותי

בהתאם לתקנת REACH (EC) 1907/2006 שתוקפה על ידי תקנה (EU) 2020/878
האריך הנפקה: 24/01/2023 תאריך בדיקה: 24/01/2023 גרסא: 0.1



1 פרק: זיהוי החומר / התערובת וזיהוי החברה / האחראים

1.1 מזהה המוצר

צורת המוצר	: תערובת
שם החומר	: מנטרל ריחות לא נעימים עד היסוד
קוד מוצר	: 441 ART
סוג מוצר	: דטרגנט
קבוצת מוצר	: מוצר מסחרי

2.1 שימושים רלבנטיים מזהים בחומר או בתערובת ושימושים שאינם מומלצים

1.2.1 שימושים מזהים רלבנטיים

מיועד לציבור הרחב
קטגוריית שימוש עיקרי : שימוש הצרכן

2.2.1 שימושים שאינם מומלצים

הגבלות שימוש : כל שאר השימושים הלא מומלצים לעיל

3.1 פרטי הספק של גיליון נתוני הבטיחות

יצרן

HG International B.V.
P.J. Oudweg 41
NL- 1314 CJ Almere
The Netherlands
T +31 (0)36 54 94 700
safety@hg.eu - www.hg.eu

4.1 מספר טלפון למקרי חירום

מספר חירום : +31 (0)36 54 94 777
Only for medical personnel
Mon-Fri 09:00 AM - 05:00 PM (CEST)

ארץ	ארגון / חברה	כתובת	מספר חירום	הערה
ישראל	Israel Poison Information Center Rambam Health Care Campus	6 Ha'Aliya Street 31096	+972 4 854 1900	

2 פרק: זיהוי סיכונים

1.2 סיווג של החומר או התערובת

סיווג על פי תקנה (EC) מס' 1272/2008 [CLP]

אינו מסווג

השפעות שליליות על הכימיה הפיזיולוגית, בריאות האדם והסביבה

על פי ידיעתנו, מוצר זה אינו מהווה כל סיכון מיוחד בתנאי שימוש רגילים, בתנאי שהוא מטופל על פי נוהג גהות ובטיחות תעסוקתית נאות.

2.2 חומרים לתיג

מתייג על פי תקנה (EC) מס' 1272/2008 [CLP]

פיקטוגרמות גורמי הסיכון (CLP) :

3.2 סיכונים אחרים

אינו מכיל חומרי PBT/vPvB בריכוז גדול או שווה ל- 0.1% שהוערכו בהתאם לנספח XIII של REACH

התערובת אינה מכילה חומר(ים) הכלולים ברשימה שנקבעה בהתאם לסעיף 1)59 של REACH בגין תכונות משבשות אנדוקריניות, או שהיא אינה מזהה כבעלת תכונות משבשות אנדוקריניות בהתאם לקריטריונים שנקבעו בתקנת משנה של הנציבות (EU) 2017/2100 או בתקנת הנציבות (EU) 2018/605 בריכוז השווה או גדול מ- 0,1%

מנטרל ריחות לא נעימים עד היסוד

גליון מידע בטיחותי

בהתאם לתקנת REACH (EC) 1907/2006 שתוקנה על ידי תקנה (EU) 2020/878

3 פרק: הרכב / מידע על מרכיבים

1.3. חומרים

אינו ישים

2.3. תערובות

התערובות לא מכילה אף אחד מהחומרים המוזכרים בהתאם לקריטריון שבחלק 3.2 של נספח II של חקיקת העל האירופית לניהול כימיקלים (REACH).

4 פרק: אמצעי עזרה ראשונה

1.4. תיאור אמצעי עזרה ראשונה

אמצעי עזרה ראשונה לאחר שאיפה : פנה את האדם לאוויר צח והשאיר אותו במצב נוח לנשימה.
אמצעי עזרה ראשונה לאחר מגע בעור : שטוף את העור בהרבה מים.
אמצעי עזרה ראשונה לאחר מגע עם העיניים : שטוף עיניים במים כאמצעי זהירות.
אמצעי עזרה ראשונה לאחר בליעה : אם אתה חש ברע, פנה למכון הארצי למידע בהרעלות של משרד הבריאות בקריה הרפואית רמב"ם, או לרופא.

2.4. התסמינים והתופעות העיקריות, גם אקוטיות וגם מושהות

לא קיים כל מידע נוסף

3.4. התווייה של צורך בעזרה רפואית מיידי וטיפול מיוחד

טפל בתסמינים.

5 פרק: אמצעים לכיבוי אש

1.5. אמצעי כיבוי אש

אמצעי כיבוי מתאימים : תרסיס מים. אבקה יבשה. קצף. פחמן דו-חמצני.

2.5. סיכונים מיוחדים הנובעים מהחומר או התערובת

תוצרי פירוק מסוכנים במקרה של דליקה : אדים רעילים עלולים להשתחרר.

3.5. המלצות לכבאים

הגנה במהלך המלחמה באש : אין לפעול ללא ציוד מגן מתאים. מערכת נשימה עצמאית (SCBA). בגד מגן שלם.

6 פרק: אמצעים למקרה של שחרור מקרי

1.6. אמצעי זהירות אישיים, ציוד הגנה והליכים למקרה חירום

1.1.6. לעובדים שאינם בצוות החירום

הליכי חירום : אזור את אזור השפך.

2.1.6. לצוותי החירום

ציוד הגנה : אין לפעול ללא ציוד מגן מתאים. למידע נוסף, ראה חלק 8: "בקרת חשיפה/הגנה אישית".

2.6. אמצעי זהירות סביבתיים

מנע פליטה לסביבה.

3.6. שיטות וציוד להכלה וניקוי

שיטות ניקוי : אסוף שפך נוזלי לתוך חומר סופג.
מידע נוסף : סלק חומרים או שאריות מוצקות לאתר מורשה.

4.6. הפנייה לפרקים אחרים

למידע נוסף, ראה חלק 13.

מנטרל ריחות לא נעימים עד היסוד

גליון מידע בטיחותי

בהתאם לתקנת REACH (EC) 1907/2006 שתוקנה על ידי תקנה (EU) 2020/878

7 פרק: טיפול ואחסון

1.7. אמצעי זהירות לטיפול בטוח

אמצעי זהירות לטיפול בטוח : וודא אוורור טוב בתחנת העבודה. לבש ציוד מגן אישי.
אמצעי היגיינה : אין לאכול, לשתות או לעשן בעת השימוש במוצר. רחץ ידיים תמיד לאחר טיפול במוצר.

2.7. תנאי אחסון בטוח, כולל אי התאמות

תנאי אחסון : אחסן במקום מאוורר היטב. שמור בסביבה קרה. הגן מפני הקפאה.
טמפרטורת אחסון : 0 – 35 °C

3.7. שימוש (י) קצה ספציפי(ים)

לא קיים כל מידע נוסף

8 פרק: בקורות חשיפה / הגנה אישית

1.8. פרמטרי בקרה

1.1.8. ערכים לאומיים לחשיפה מרבית מותרת ומדדים ביולוגיים לחשיפה תעסוקתית

לא קיים כל מידע נוסף

2.1.8. נהלי ניטור מומלצים

לא קיים כל מידע נוסף

3.1.8. מזהמי אוויר שנוצרו

לא קיים כל מידע נוסף

4.1.8DNEL ו- PNEC

לא קיים כל מידע נוסף

5.1.8. רצועות בקרה

לא קיים כל מידע נוסף

2.8. בקורות חשיפה

1.2.8. בקורות הנדסיות הולמות

בקורות הנדסיות הולמות:
וודא אוורור טוב בתחנת העבודה.

2.2.8. ציוד מגן אישי

ציוד הגנה אישי:

משקפי בטיחות. כפפות. בגד מגן.

סמל(ים) ציוד מגן אישי



1.2.2.8. משקפי מגן ומגן פנים

הגנת עיניים:

משקפי בטיחות

הגנת עיניים:			
טיפוס	תחום יישום	מאפיינים	רגיל
משקפי בטיחות	תנאי שימוש רגילים	עם מגני צד	EN 166

2.2.2.8. הגנת העור

הגנה על העור והגוף:

בגד מגן עם שרוולים ארוכים

מנטרל ריחות לא נעימים עד היסוד

גליון מידע בטיחותי

בהתאם לתקנת REACH (EC) 1907/2006 שתוקנה על ידי תקנה (EU) 2020/878

הגנה על העור והגוף:	
טיפוס	רגיל
בגד מגן עם שרוולים ארוכים	
נעלי בטיחות עמידות בפני כימיקלים	EN ISO 20345

הגנת כף יד:

כפפות מגן

הגנת כף יד:					
טיפוס	חומר	חלחול	עובי (mm)	חדירה	רגיל
כפפות לשימוש חד פעמי	גומי ניטריל (NBR)	6 (< 480 דקות)	0.35		EN ISO 374
כפפות לשימוש חד פעמי	גומי בוטיל	6 (< 480 דקות)	0.5		EN ISO 374

3.2.2.8. מגני נשימה

מגני נשימה:

לא נדרשת הגנת נשימה בתנאי שימוש רגילים

4.2.2.8. סכנות תרמיות

לא קיים כל מידע נוסף

3.2.8. בקרות החשיפה בסביבה

בקרות החשיפה בסביבה:

מנע פליטה לסביבה.

9 פרק: תכונות פיזיקאליות וכימיקליות בסיסיות

1.9. מידע על תכונות פיזיקאליות וכימיקליות בסיסיות

נוזל	: מצב פסי
לבן.	: צבע
ריח דמוי-לימון.	: ניחוח
אינו זמין	: סף הריח
אינו ישים	: נקודת היתוך
אינו זמין	: נקודת קיפאון
אינו זמין	: נקודת הרתיחה
אינו דליק	: דליקות
אינו זמין	: גבולות חומר הנפץ
אינו זמין	: סף פציצות תחתון
אינו זמין	: סף פציצות עליון
אינו זמין	: נקודת התלקחות
אינו זמין	: טמפרטורת התלקחות עצמית
אינו זמין	: טמפרטורת הפירוק
8.5	: pH
% 100	: תמיסת pH
אינו זמין	: צמיגות, קינמטית
מסיס בחומרים אלה: מים קרים ומים חמים.	: מסיסות
אינו זמין	: מקדם ההתחלקות n-אוקטאנול / מים (Log Kow)
אינו זמין	: לחץ אדים
אינו זמין	: לחץ אדים ב- 50°C
0.994 – 1.004 g/ml	: צפיפות
אינו זמין	: צפיפות יחסית
אינו זמין	: צפיפות יחסית של האדים ב- 20°C
אינו ישים	: מאפייני החלקיקים

מנטרל ריחות לא נעימים עד היסוד

גליון מידע בטיחותי

בהתאם לתקנת REACH (EC) 1907/2006 שתוקנה על ידי תקנה (EU) 2020/878

2.9. מידע נוסף

1.2.9. מידע הנוגע לקבוצות גורמי סיכון פיזיקליים

לא קיים כל מידע נוסף

2.2.9. מאפייני בטיחות אחרים

לא קיים כל מידע נוסף

10 פרק: יציבות וראקטיביות

1.10. תגובתיות

המוצר הנו בלתי-ראקטיבי בתנאי שימוש, אחסון והסעה רגילים.

2.10. יציבות כימית

יציב בתנאים רגילים.

3.10. אפשרות התרחשות תגובות מסוכנות

לא ידועות תגובות מסוכנות בתנאי שימוש רגילים.

4.10. תנאים מהם יש להימנע

לא בתנאים המומלצים של אחסון וטיפול (ראה סעיף 7).

5.10. חומרים בלתי תואמים

לא קיים כל מידע נוסף

6.10. תוצרי פירוק מסוכנים

בתנאי אחסון ושימוש רגילים, לא צפויים להיווצר תוצרי פירוק מסוכנים.

11 פרק: מידע טוקסיקולוגי

1.11. מידע בעניין קבוצות גורמי סיכון כהגדרתם בתקנה (EC) מס' 1272/2008

אינו מסווג	: רעילות אקוטית (בליעה)
אינו מסווג	: רעילות אקוטית (עור)
אינו מסווג	: רעילות אקוטית (שאיפה)
אינו מסווג	: קורוזיה או גירוי של העור
אינו מסווג	: פגיעה רצינית / גירוי בעיניים
אינו מסווג	: הגברת רגישות מערכת הנשימה או העור
אינו מסווג	: יכולת לגרום לשינוי גנטי בתאי נבט
אינו מסווג	: יכולת לגרום לסרטן
אינו מסווג	: רעילות למערכת הרבייה
אינו מסווג	: רעילות ספציפית לאיבר מטרה - חשיפה יחידה
אינו מסווג	: רעילות ספציפית לאיבר מטרה - חשיפה חוזרת ונשנית
אינו מסווג	: סכנת שאיפה

2.11. מידע בעניין גורמי סיכון אחרים

לא קיים כל מידע נוסף

12 פרק: מידע אקולוגי

1.12. רעילות

אינו מסווג	: אקולוגיה - כללי
אינו מסווג	: מסוכן לסביבת מים, זמן קצר (אקוטי)

מנטרל ריחות לא נעימים עד היסוד

גליון מידע בטיחותי

בהתאם לתקנת REACH (EC) 1907/2006 שתוקנה על ידי תקנה (EU) 2020/878

מסוכן לסביבת מים, ממושך (כרוני) : אינו מסווג
לא מתפרק בקלות

2.12. הישארות ופריקות

לא קיים כל מידע נוסף

3.12. פוטנציאל הצטברות ביולוגית

לא קיים כל מידע נוסף

4.12. יכולת הסעה בקרקע

לא קיים כל מידע נוסף

5.12. תוצאות של הערכות PBT ו-vPvB

לא קיים כל מידע נוסף

6.12. תכונות שיבוש אנדוקריניות

לא קיים כל מידע נוסף

7.12. תופעות לוואי אחרות

לא קיים כל מידע נוסף

13 פרק: שיקולי היסוד

1.13. שיטות לטיפול בפסולת

תקנות אזוריות (טיפול בפסולת) : סילוק על פי התקנות הרשמיות.
שיטות לטיפול בפסולת : פנה התכולה/האריזה על-פי הוראות הפרדת הפסולת לקבלן איסוף מורשה.

14 פרק: מידע לגבי תעבורה

לפי ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

RID	ADN	IATA	IMDG	ADR
1.14. מספר או"ם או מספר מזהה				
אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר
2.14. שם משלוח של האו"ם				
אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר
אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר
3.14. סוגי (פ) הסיכונים בהסעה				
אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר
4.14. קבוצת אריזה				
אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר
5.14. מפגעים סביבתיים				
אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר	אינו מוסדר
לא קיים כל מידע נוסף				

6.14. אמצעי זהירות מיוחדים למשתמש

תעבורה דרך היבשה
אינו מוסדר

מנטרל ריחות לא נעימים עד היסוד

גליון מידע בטיחותי

בהתאם לתקנת REACH (EC) 1907/2006 שתוקנה על ידי תקנה (EU) 2020/878

תעבורה דרך הים
אינו מוסדר

תעבורה באוויר
אינו מוסדר

תעבורה דרך נהרות
אינו מוסדר

תעבורה ברכבת
אינו מוסדר

7.14. הובלה בים בצובר בהתאם למסמכי IMO

אינו ישים

15 פרק: מידע רגולטורי

1.15. בטיחות, בריאות ותקנות / חוקים סביבתיים ספציפיים לחומר או התערובת

1.1.15. תקנות EU

נספח XVII REACH (רשימת הגבלות)

לא מכיל חומרים הכפופים למגבלות על פי נספח 17 של REACH

נספח XIV REACH (רשימת הרשאות)

אינו מכיל כל חומרים מנספח XIV של REACH

רשימת מועמדים של REACH (SVHC)

אינו מכיל כל חומר מרשימת המועמדים ל-REACH:

תקנת PIC (הסכמה מדעת מוקדמת)

לא מכיל חומר המפוקח על ידי תקנה (EU) מס' 649/2012 של הפרלמנט האירופי ושל המועצה מיום 4 ביולי 2012 בנוגע לייצוא ויבוא כימיקלים מסוכנים.

תקנת POP (מזהמים אורגניים מתמשכים)

אינו מכיל כל חומר הכפוף לתקנה (EU) מס' 2019/1021 של הפרלמנט האירופי והמועצה מיום 20 ביוני 2019 בעניין מזהמים אורגניים משתיירים

תקנת האוזון (1005/2009)

אינו מכיל חומרים הכפופים לתקנה (EU) מס' 1005/2009 של הפרלמנט האירופי ושל המועצה מיום 16 בספטמבר 2009 בעניין חומרים המדלדלים את שכבת האוזון.

תקנת חומר ניקוי (648/2004)

סימון התכולה	
רכיב	%
בשמים	

תקנת מבשרי חומרי נפץ (2019/1148)

אינו מכיל חומר הכפוף לתקנה (EU) מס' 2019/1148 של הפרלמנט האירופי ושל המועצה מיום 20 ביוני 2019 בעניין השיווק והשימוש בחומרי מוצא לחומרי נפץ.

תקנת מבשרי סמים (273/2004)

לא מכיל חומר(ים) המופיעים ברשימת קודמני תרופות (תקנה EC 273/2004 על קודמני תרופות)

2.1.15. תקנות לאומיות

לא קיים כל מידע נוסף

2.15. הערכת בטיחות כימית

לא בוצעה הערכת בטיחות כימית (chemical safety assessment)

מנטרל ריחות לא נעימים עד היסוד

גליון מידע בטיחותי

בהתאם לתקנת REACH (EC) 1907/2006 שתוקנה על ידי תקנה (EU) 2020/878

16 פרק: מידע נוסף

:קיצורים וראשי תיבות	
ADN	הסכם אירופי בנוגע להסעה בינלאומית של סחורות מסוכנות דרך נתיבי מים בתוך מדינות.
ADR	האמנה האירופית להובלת חומרים מסוכנים בכבישים
ATE	הערכת הרעילות החריפה
BCF	פקטור הצטברות במערכות ביולוגיות (bioconcentration factor)
BLV	ערך סף ביולוגי
צח"ב	צריכת חמצן ביוכימית (BOD)
צח"כ	דרישה כימית לחמצן (COD)
DMEL	רמת השפעה מינימלית נגזרת
DNEL	רמה נגזרת בה אין כל השפעה
EC מספר	מספר הקהילה האירופית
EC50	ריכוז אפקטיבי חציוני
EN	תקן אירופי
IARC	הסוכנות הבינלאומית לחקר הסרטן
IATA	ארגון חברות התעופה הבינלאומי
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LC50	ריכוז קטלני חציוני (median lethal concentration)
LD50	מנה קטלנית חציונית (median lethal dose)
LOAEL	הרמה הנמוכה ביותר בה נצפו השפעות שליליות
NOAEC	הריכוז בו לא נצפו השפעות שליליות
NOAEL	רמת בה לא נצפו כל אירועים שליליים
NOEC	הריכוז בו לא נצפו השפעות
OECD	הארגון לשיתוף פעולה כלכלי ופיתוח
ערכי חשיפה תעסוקתית מרבית מותרת (OEL)	חשיפה תעסוקתית מרבית מותרת
PBT	משתייר, מצטבר במערכות ביולוגיות ורעיל
PNEC	ריכוז אי-השפעה חזוי
RID	תקנות להובלה בינלאומית של חומרים מסוכנים ברכבת
SDS	גליון מידע בטיחותי
STP	מפעל לטיפול במי שפכים
ThOD	צריכת חמצן תיאורטית (ThOD)
TLM	גבול סבילות חציוני
VOC	תרכובות אורגניות נדיפות
מס' CAS	מספר CAS
לא פורט במקום אחר	לא פורט במקום אחר
vPvB	משתייר מאוד ומצטבר מאוד במערכות ביולוגיות
ED	תכונות שיבוש אנדוקריניות

מנטרל ריחות לא נעימים עד היסוד

גליון מידע בטיחותי

בהתאם לתקנת REACH (EC) 1907/2006 שתוקנה על ידי תקנה (EU) 2020/878

מידע נוסף : כתב ויתור על חבות: אנו מאמינים שהמידע בגיליון בטיחות זה הגיע ממקורות מהימנים. למרות זאת, מידע זה מסופק ללא אחריות, במפורש או במרומז, בקשר לנכונותו. התנאים או שיטות הטיפול, האחסון, השימוש או ההשלכה של המוצר הם מעבר לידיעתנו. מסיבה זו ומסיבות אחרות, אנחנו לא תופסים עמדת אחריות ובאופן מפורש מודיעים על חוסר חבות בגין אבדן, נזק או הוצאה שנובעים בכל צורה שהיא מהטיפול, האחסון, השימוש או ההשלכה של המוצר. גיליון בטיחות זה הוכן רק עבור מוצר זה, ונועד לשימוש רק עבורו. אם המוצר משמש כמרכיב במוצר אחר, ייתכן שהמידע בגיליון בטיחות זה לא מתאים.

גיליון בטיחות (SDS), האיחוד האירופי, מימין לשמאל

מידע זה מבוסס על הידע הנוכחי שלנו ומיועד לתיאור מוצר זה למטרות דרישות בריאות, בטיחות ואיכות הסביבה בלבד. לפיכך אין לפרש מידע זה כמבטיח תכונה ספציפית כלשהי של המוצר