

עמוד 1 מתוך 11

תאריך עדכון אחרון: ספטמבר 2021

שם המוצר: מזוט

פסקה 1 זיהוי החומר המסוכן וזהות היצרן, היבואן, הסוכן או המשווק

שם המוצר בעברית: מזוט

שם באנגלית: Fuel Oil, Very Low Sulfur Fuel Oil

שמות נרדפים: מזוט קל: מזוט קל 1% גופרית, מזוט כבד 0.5% גופרית, מזוט כבד 1% גופרית,

מזוט על כבד: מזוט על כבד 0.5% גופרית, מזוט על כבד 1% גופרית.

שימושים עיקריים: דלק לתנורים, דודים.

שם החברה: בתי זיקוק לנפט בע"מ

כתובת: ת.ד. 4, חיפה. מיקוד 3100001

טלפון: 04-8806371

פקס: 04-878-8371

אימייל (איש קשר): sdsbazan@bazan.co.il

טלפון לשעת חירום (המשרד להגנת הסביבה): 073-2733200

פסקה 2 זיהוי מרכיבים

שם החומר	מספר CAS	ריכוז %	סיווג
מזוט	68476-33-5	100%	Regulation (EC) No.1272/2008 (CLP) Acute Tox.4, H332 Carc. 1B; H350 Repr.2; H361 Aquatic Chronic 1; H410 STOT RE 2; H373 EUH066

המוצר הינו נוזל מבולבל ממקטעי זיקוק של נפט גולמי, בדרך כלל שאריות. הרכב החומר הוא מורכב ומשתנה עם המקור של הנפט הגולמי, מכיל H₂S.



עמוד 2 מתוך 11

תאריך עדכון אחרון: ספטמבר 2021

שם המוצר: מזוט

אופי הסיכון

פסקה 3

משפטי סיכון

סיכונים בריאותיים:

EUH066 חשיפה חוזרת ונשנית עלולה לגרום ליובש או להיסדקות של העור.

H332: מזיק בשאיפה.

H350: עלול לגרום לסרטן.

H361: חשוד כפוגע בפוריות או בעובר אדם.

H373: עלול לגרום נזק לאיברים עקב חשיפה ממושכת או חוזרת ונשנית.

סיכונים סביבתיים:

H400: רעיל לחי במים.

H410: רעיל מאוד לחי במים עם השפעות ממושכות.

סיכונים אחרים

סכנות בריאותיות: מזיק בשאיפה. עלול לגרום לסרטן. חשוד כפוגע בפוריות או בעובר אדם. עלול לגרום נזק לאיברים עקב חשיפה ממושכת או חוזרת ונשנית. רעיל מאוד לחי במים. רעיל מאוד לחי במים עם השפעות ממושכות. חשיפה חוזרת ונשנית עלולה לגרום ליובש או להיסדקות של העור.

המוצר עלול להכיל מימן גופרתי. המימן הגופרתי (H_2S) הוא גז דליק ורעיל מאוד. כמו כן אדים מסוכנים אחרים עשויים להתפתח ולהתאסף במכלי אחסון ומכולות סגורות אחרות. ריכוזים גבוהים של מימן גופרתי עלולים לשבש את חוש הריח, ועל כן אין להסתמך על ריח כאינדיקציה מפגע. מגע עם חומר חם עלול לגרום לכוויות תרמיות חמורות אשר עלולות לגרום נזק קבוע לעור.

סכנות נוספות: החומר לא מסווג כדליק אבל במגע עם אש, יישרף. אדים דליקים יכולים להיווצר במידה והחומר מאוחסן בטמפרטורה מעל לנקודת ההצתה. לכן יש להתייחס לחומר זה כאל נוזל דליק פוטנציאלי. יכול להידלק מעצמו על פני השטח בטמפרטורות מעל לנקודת ההצתה. החומר יכול לצבור מטען אלקטרוסטטי. התפרקויות של המטען יכולות לגרום להצתה במידה ומתרחשת באווירה/סביבה דליקה.

עזרה ראשונה

פסקה 4

סימנים לכך שיש לפנות לקבלת טיפול רפואי

מימן גופרתי (H_2S) – מדכא את מערכת העצבים המרכזית. עלול לגרום לנזלת, ברונכיטיס בצקת ריאות אחרי חשיפה חמורה. יש לשקול: תרפיית חמצן. יש להתייעץ עם מרכז רעלים לקבלת הדרכה. חשיפה למימן גופרתי בריכוזים מעל לתקן חשיפה תעסוקתי עלול לגרום כאב ראש, סחרחורת, גירוי בעיניים, בדרכי נשימה עליונות, פה ומערכת העיכול, עוויתות, שיתוק הנשימה, איבוד הכרה ואפילו מוות. התקשר לרופא או למרכז בקרת רעלים לקבלת הדרכה.

עמוד 3 מתוך 11

תאריך עדכון אחרון: ספטמבר 2021

שם המוצר: מזוט

פעל כך...

במקרה של -

מגע בעור

חומר קר- הסר מיד בגדים ונעליים נגועים אלא אם נדבקו לעור. שטוף במים זורמים ואחר כך עם סבון. במקרה של גירוי מתמשך, פנה לקבלת טיפול רפואי.

חומר חם - שטוף עם כמויות גדולות של מים קרים במשך 15-20 דקות לפחות. אין לנסות להוריד ביגוד מהאזור הנפגע או לשים משחה נגד כוויות. בזמן העברת הנפגע אין לכסות את הפצע עם בד או תחבושות, שכן יכולים להדבק לעור. פנה לקבלת טיפול רפואי.

שטוף במים במשך 15 דקות לפחות (עיניים פקוחות) ופנה לטיפול רפואי מחשש לפגיעה מושהית. במקרה של מגע עם חומר חם יש לקרר את האזור עם מים במשך 15-20 דק. אין לשים משחה נגד כוויה.

מגע בעיניים

במקרה של הקאות, החזק את ראש הנפגע מעל לירכיים למניעת חנק. אין לתת לנפגע דבר דרך הפה.

בליעה

פנה את הנפגע מאתר החשיפה לאוויר צח. אין לנסות להציל במידה ואין מיגון נשימתי למצילים. אם יש קשיי נשימה, לחצים בחזה, סחרחורת, הקאות או אם הנפגע אינו מגיב, יש לתת חמצן 100% ולעשות החייה. יש לפנות את הנפגע לבית חולים הקרוב.

שאיפה

כיבוי אש

פסקה 5

CO₂ - פחמן דו חמצני, אבקה יבשה, קצף כיבוי, ערפל מים, חול או אדמה. השתמש ברסס מים לקירור מיכלים החשופים לאש ולהגנה על העובדים.

אמצעי כיבוי

אין להשתמש בסילון מים ישיר על המוצר הבווער שכן מים יכולים להצטבר בתחתית המיכל ולגרום לתופעת ה- Boil Over. יש להימנע משימוש בו זמני של קצף ומים על אותו המשטח מכיוון שהמים הורסים את הקצף.

אמצעי כיבוי אסורים

תוצרי בעירה מסוכנים עשויים לכלול: עשן מכיל תערובת מורכבת של מוצקים מרחפים, רסיסי נוזל וגזים. פחמן חד חמצני. תחמוצות חנקן. תחמוצות גופרית. תרכובות אורגניות ואי-אורגניות לא מזוהות. אדים דליקים יכולים להיות נוכחים גם בטמפרטורות מתחת לנקודת ההבזקה. מימן גופרתי (H₂S) ותחמוצות גופרית רעילות יכולות להשתחרר בהתפשטות החומר. אין להסתמך על חוש הריח.

מאפייני סיכון

בזמן כיבוי האש הצטייד במערכת נשימה עצמאית ובביגוד מגן מלא.

אמצעי מיגון

טיפול בשפך/ דליפה

פסקה 6

יש להימנע ממגע עם חומר שנשפך או שוחרר. לקבלת הדרכה על בחירת ציוד מגן אישי ראה פרק 8 של גיליון בטיחות זה. ראה פרק 13 לקבלת מידע על סילוק. יש לציית לתקנות מקומיות ובינלאומיות

עמוד 4 מתוך 11

תאריך עדכון אחרון: ספטמבר 2021

שם המוצר: מזוט

רלוונטיות. הסר בגדים מזוהמים. יש לפנות את העובדים אשר אינם חיוניים מהשטח. יש להימנע ממגע עם עור, עיניים ובגדים. יש לאוורר אזור מזוהם ביסודיות.

6.1 אמצעי זהירות אישיים

עלול להידלק ספונטנית על משטחים בטמפרטורה מעל נקודת הצתה אוטומטית (auto-ignition). אין לנשום אדים. אין להפעיל ציוד חשמלי.

6.2 אמצעי זהירות סביבתיים

הפסק את הדליפה אם באפשרותך לעשות זאת ללא סיכון. הרחק את כל המקורות האפשריים להצתה באזור הדליפה. השתמש בציוד מתאים כדי למנוע זיהום סביבתי. במידה וקיימת מערכת ניקוז ייעודית, יש להפנות את השפך לשם. מנע כניסת החומר למערכת השפכים העירונית ולמקורות המים.

6.3 אמצעים לטיפול בשפכים

לשפכים קטנים, העבר באמצעים מכניים למיכל סגור ומסומן להחזרת המוצר או לסילוקו. ספח את שאריות החומר בעזרת חומר ספיחה מתאים והיפטר בבטחה. הוצא אדמה מזוהמת והפטר ממנה בזהירות. לשפכים גדולים, העבר באמצעים מכניים, לדוגמא משאית ואקום, להשבת המוצר או לסילוקו. אין לשטוף שאריות עם מים. שמור כפסולת מזוהמת. ספח שאריות החומר בעזרת חומר ספיחה מתאים והיפטר בבטחה. הוצא אדמה מזוהמת והפטר ממנה בזהירות.

אמצעים נוספים

ידע את הרשויות במידה ויש או יכולה להיות סכנה לציבור או לסביבה. יש ליידע את הרשויות המקומיות במידה ויש שפכים גדולים.

שפכים ימיים צריכים להיות מטופלים בהתאם לאמנה הבינלאומית למניעת זיהום מאוניות תקנות מניעת זיהום מי הים בשמן ביצוע האמנה, (התשמ"ז-1987).

טיפול ואחסנה

פסקה 7

אמצעי זהירות כלליים

הימנע מלנשום אדים או לגעת בחומר. השתמש רק באזורים מאווררים היטב. לשטוף ידיים ביסודיות לאחר הטיפול. לקבלת הדרכה על בחירת ציוד מגן אישי ראה פרק 8 של גיליון בטיחות זה. השתמש במידע בגיליון זה להערכת סיכונים בכדי לקבוע בקורות מתאימות לטיפול, אחסון וסילוק בטוח של חומר זה. המנע משפיכת החומר. דברים העשויים מעור, כגון נעליים, יש לזרוק לאחר זיהום בחומר.

7.2 אמצעי זהירות לשימוש בטוח

במקרים בהם יש שימוש בחומר במקומות בהם עלול ריכוז מימן גופרתי לעלות לריכוז המסוכן לבריאות, יש להשתמש בגלאים למימן גופרתי. אם ריכוז מימן גופרתי באוויר הוא מעל 10 חל"מ, יש לפנות את כל האנשים אלא אם כן יש שימוש במיגון נשימתי. המנע ממגע ממשוך וחוזר עם העור. אין לאכול או לשתות בזמן השימוש בחומר. כבה להבות גלויות. אין לעשן. הוצא מקורות הצתה. יש לעשות הארקה לכל

המכשור. השתמש במערכת אוורור מקומית במידה ויש סכנה של שאיפת אדים של החומר. הפטר נכונה מיכל המשטחים המזוהמים בחומר.

7.3 תנאים לאחסון בטוח

אחסון במכולות: המכולות צריכות להיות מותאמות לשימוש בחומר זה. מכולות אחסון צריכות להיות מקובעות. מקם את המכולות הרחק מאש ומקורות הצתה אפשריים. סלילי חימום צריכים להיות ממוקמים בתוך המכולות. וודא כי סלילי החימום תמיד מכוסים בחומר (מינימום 15 ס"מ). מטענים אלקטרוסטטיים ייווצרו במהלך שאיבה של החומר. פריקת המטענים יכולה לגרום לשריפה. וודא כי יש הארקה לקרקע של כל הציוד והמכולה. האדים בחלק העליון של המכולה יכולים להיות דליקים. פנה לחלק 15 בגיליון זה לקבלת מידע נוסף בנוגע לשימוש ואחסון של המוצר.

7.4 חומרים מומלצים

למכולות, או ריפוד מיכל יש להשתמש בפלדה רכה, נירוסטה. ניתן להשתמש באלומיניום יכול לשמש גם עבור יישומים בהם זה אינו מהווה סכנת אש מיותרת. דוגמאות לחומרים מתאימים הם: פוליאטילן בצפיפות גבוהה (HDPE), ויטון (FKM) אשר התאמתם למוצר זה נבדקה במיוחד. לריפוד המיכל יש להשתמש בצבע אפוקסי מיוצב עם אמינים. לחותמות ואטמים ניתן להשתמש בגרפיט, PTFE, Viton B, A.

חומרים לא מתאימים

חומרים סינטטיים מסוימים אינם מתאימים לשימוש במיכלים עם חומר זה. למשל: גומי טבעי (NR), גומי ניטריל (NBR), גומי אתילן פרופילן, פולימתיל מטקרילט (PMMA), פוליסטרן, פוליוניל כלוריד (PVC), פוליאזובוטילן.

מיכלים

המיכלים, אפילו ריקים, יכולים להכיל אדים נפיצים. אין לחתוך, לקדוח, לרתך או לעשות פעולות דומות בתוך או ליד המיכלים.

קריטריונים לחשיפה ואמצעי מגן

פסקה 8

רמות סף תעסוקתיות	שם החומר
TLV-ACGIH, לשמונה שעות 1 חל"מ (TWA), לזמן קצר 5 חל"מ (STEL)	מימן גופרתי

עמוד 6 מתוך 11

תאריך עדכון אחרון: ספטמבר 2021

שם המוצר: מזוט

הערות	ריכוז	תיאור	קריטריון
מימן גופרתי	0.51 חל"מ	ריכוז שהאוקלוסייה יכולה להיחשף אליו עד שעה מבלי לסבול מהשפעות בריאותיות קלות וחולפות	*PAC 1
	27 חל"מ	ריכוז שהאוקלוסייה יכולה להיחשף אליו עד שעה מבלי לסבול מהשפעות בריאותיות בלתי הפיכות או חמורות ומתמשכות, או פגיעה ביכולת להימלט.	*PAC 2
	50** חל"מ	ריכוז שהאוקלוסייה יכולה להיחשף אליו עד שעה מבלי להימצא בסכנת מוות.	*PAC 3
PAC* - ריכוז ייחוס לצורך הערכת סיכונים, עפ"י DOE (SCAPA) **LEL ≤ PAC < 50% LEL			

ציוד מגן אישי
כללי: השימוש בציוד מגן אישי מותנה ברמת החשיפה. בכל מקרה מומלץ להשתמש במשקפי מגן, כפפות, בגדי ונעלי עבודה. העבודה עם החומר תעשה במקום מאוורר. בכל מקום בו ריכוז החומר באוויר עולה על ספי החשיפה התעסוקתיים המותרים יש להשתמש במיגון נשימתי מתאים.
השתמש בציוד מגן אישי. משקפי מגן, כפפות, בגדי ונעלי עבודה. ציוד המגן האישי צריך לעמוד בסטנדרטים הלאומיים. אין להשתמש בבגדי עבודה משומשים.

מיגון נשימתי
יש לבחור ציוד מגן נשימתי המתאים לריכוזים ולתנאים בהם החומר נמצא. כאשר יש אפשרות יש ללבוש מסכה על מנת לספק מיגון נשימתי. כאשר אין אפשרות ללבוש מסכה, יש להשתמש במכשיר הנשמה. כל המכשור הנשימתי חייב לעמוד בתקנים המקומיים. יש לבחור פילטר המתאים לשימוש כנגד גזים ואדים אורגניים משולבים (טמפרטורת רתיחה מעל C650).

סיווג כפפות
בעת טיפול בחומרים כימיים, יש להשתמש בכפפות מגן כימיות עם תווית CE כולל קוד בן ארבע ספרות. בחירת סוג כפפות מגן כימיות תלויה בריכוז וכמות חומרים מסוכנים. כפפות מגן מתאימות: כפפות מגן נגד פחמימנים ארומטיים (EN 374); יש לבדוק את העמידות הכימית של הכפפות עם היצרן!
שים לב למידע הנמסר על ידי הספק לגבי חדירות ופריצות לאורך הזמן. יש גם לקחת בחשבון את התנאים המקומיים הספציפיים לשימוש במוצר. כמו סכנת חתכים, שריטות, ואת זמן מגע. כפפות מגן צריכות להיות מוחלפות עם הסימן הראשון של הידרדרות.

יש להשתמש במשקפי מגן או מגן פנים בעת השימוש במוצר.

מיגון עיניים

יש ללבוש ביגוד מגן מלא כולל נעליים אנטיסטטיות. יש להשתמש במגפיים וסינר (כאשר יש סכנה של שפיכת החומר) בעת השימוש במוצר.

מיגון עור



המידע המוצג בגיליון נכתב בהסתמך על מיטב הידע והניסיון העכשווי

עמוד 7 מתוך 11

תאריך עדכון אחרון: ספטמבר 2021

שם המוצר: מזוט

פסקה 9

נתונים פיזיקליים

נוזל חום/שחור, צמיג. בריח פחממני.	תכונות
0.84-1.2 גר"/סמ"ק (15 °C)	צפיפות
לא ישים	צפיפות אדים (אוויר = 1)
150-750 °C	טווח נקודת רתיחה
<30 °C	נקודת קיפאון/היתוך
לא ישים	pH
>66 °C (ASTM D-93 / PMCC)	נקודת הבזקה
נפחי 0.5-5%	סף דליקות עליון
>250 °C	נקודת הצתה (101.325 kPa)
(40 °C) <0.1 hPa	לחץ אדים
אינו מחמצן	תכונות חמצון
אינו מסיס	מסיסות במים
לא ישים	מקדם חלוקה Po/w
(40 °C) >20.5 mm ² /sec	צמיגות
הולכה נמוכה <100 pS/m. ההולכה גורמת להצטברות של מטען חשמלי.	הולכה חשמלית

פסקה 10

יציבות וריאקטיביות

יציב בתנאי אחסון ושימוש מומלצים. הרחק מקורות הצתה (חום, להבה וניצוץ). מנע היווצרות חשמל סטטי.

פעילות כימית

בטמפרטורות גבוהות / במקרה של שריפה, יכולים להיווצר: תערובת מורכבת של חלקיקים וגזים כולל פחמן חד-חמצני (CO), פחמן דו-חמצני (CO₂), תרכובות אורגניות ואי-אורגניות לא מזוהות. אם תרכובות גופרית נמצאים גם הם בכמויות ניכרות, תוצרי הבעירה עשויים לכלול גם מימן גופרתי (H₂S), תחמוצות גופרית (SO_x) ו / או חומצה גופרתית (H₂SO₄).

תוצרים מסוכנים

חומרים מסוכנים חזקים.

חומרים אסורים במגע

עמוד 8 מתוך 11

תאריך עדכון אחרון: ספטמבר 2021

שם המוצר: מזוט

פסקה 11 רעילות

נתוני רעילות

רעילות חריפה:
 רעילות חריפה, אוראלי, LD50 חולדה: $4,000 \text{ מ"ג / ק"ג}$ (401 TG OECD) BW
 רעילות חריפה, עורי, LD50 ארנב: $2,000 \text{ מ"ג / ק"ג}$ (402 TG OECD)
 רעילות, שאיפה חריפה, LC50 עכברוש: $4,000 \text{ מ"ג / ג}$ L אוויר (נומינלי) (OECD) (403 TG)

הסיכונים תלויים במשך וברמת החשיפה.
 גורם לגרום לגירוי בדרכי הנשימה.

שאיפה

גורם לגירוי העור.

מגע בעור

גורם לגירוי קל. מגע עם מוצר חם יכול לגרום לכוויות בעיניים ועיוורון.

מגע בעיניים

גורם לסרטן בחיות מעבדה. מזוט: קבוצה B2 לפי IARC ו-B1 לפי GHS/CLP.

קרצינוגניות

הערות כלליות

עלול לגרום נזק לאיברים או מערכות איברים בחשיפה ממושכת או חוזרת (דם, כבד, קורנית).

תסמינים חמורים, מיידים ומושהים

ל- H_2S מגוון רחב של תופעות תלוי בריכוז באוויר ואורך חשיפה: 0.02 חל"מ ריח סף, ריח של ביצים סרוחות; 10 חל"מ גירוי בדרכי הנשימה ועיניים; 100 חל"מ שיעול, כאבי ראש, סחרחורת, בחילות, גירוי בעיניים, אובדן חוש הריח בתוך דקות; 200 חל"מ פוטנציאל ליצירת בצקת ריאות לאחר $20-30$ דקות; 500 חל"מ איבוד הכרה לאחר חשיפות קצרות, פוטנציאל דום נשימה; 1000 חל"מ איבוד הכרה מידי, עלול להוביל במהירות למוות, ייתכן שתידרש החייאת לב-ריאה. אין לסמוך על חוש הריח להתרעה. H_2S גורם לעייפות מהירה ומעמעם את חוש הריח. אין ראיות לכך ש- H_2S מצטבר ברקמות הגוף לאחר חשיפה חוזרת. סימנים ותסמינים של דרמטיטיס לאחר חשיפה עשויים לכלול צריבה ו/או מראה עור יבש/סדוק.

פסקה 12 סיכונים לסביבה

סיכונים סביבתיים

רעיל מאוד: <math>1 < \text{LL} / \text{EL} / \text{IL}50 \text{ מ"ג} / \text{ליטר}</math> (לאורגניזמים מימים) LL / EL50
 מבוטא כסכום הנומינלי של המוצר הנדרש כדי להכין תמצית בדיקה מימית.
 רעילות דגים: מזיק: LC50 = 79 מ"ג / ליטר
 רעילות מחוסרי חוליות: רעיל: EL50 = 0.22 מ"ג / ליטר
 אצות: מאוד רעיל: EL50 = 0.32 מ"ג / ליטר
 מיקרואורגניזמים: LL50 > 1000 מ"ג / ליטר

שם המוצר: מזוט	תאריך עדכון אחרון: ספטמבר 2021	עמוד 9 מתוך 11	
ניידות	מתאדה חלקית ממשטחי מים או אדמה. חלק משמעותי יישאר אחרי יום אחד. כמויות גדולות עשויות לחדור לקרקע ולזהם מי תהום. מכיל מרכיבים נדיפים. שוקע במים טריים, אך יצוף על מי ים.		
תהליכי פירוק	עובר פירוק ביולוגי.		
הערות נוספות	מכיל מרכיבים עם פוטנציאל הצטברות, $Kow \geq 4$.		
פסקה 13	שפכים		
	על פי תקנות רישוי עסקים (סילוק פסולת חומרים מסוכנים) התשנ"א-1990, המחזיק פסולת של חומר זה, חייב לפנותה מוקדם ככל האפשר ולא יאוחר מתום 6 חודשים ממועד ייצורה לאתר הפסולת ברמת חובב, כשהיא ארזה ומשונעת כחוק. לקבלת קבוצת אריזה וסיווג שינוע ראה פסקה 14 בהמשך.		
	יש להתייחס לכלי תאגידי מים וביוב (שפכי מפעלים המוזרמים למערכת הביוב), תשע"ד-2014 או לתנאי הזרמת שפכים שברישיין העסק/ היתר הזרמה לים.		
פסקה 14	שינוע		
	שינוע חומר בקבוצת סיכון 3 בקבוצת אריזה II בכמות העולה על 1111 ליטר או ק"ג לפי העניין, מחייב פעולה על פי חוק. שירותי הובלה, 1447, ותקנות שירותי הובלה, התשס"א 2111.		
	הגדרות האו"ם לשינוע UN 3256: ELEVATED TEMPERATURE LIQUID FLAMMABLE. N.O.S with flash point above 60°C, at or above its flash point		
	PACKING GROUP III. LABEL 'FLAMMABLE LIQUIDS'. (ORANGE BOOK 19)		
פסקה 15	חוקים ותקנות		
	תווית או"ם		
			
	כיתוב EAC (שילוט חומר מסוכן)	Emergency Action Code (EAC): 2Y	
	היתר רעלים	מופיע בתקנות חוק החומרים המסוכנים תחת ערך: 'מזוט' רעל זה כאשר נמצא בכמות קטנה מ 200,000 ק"ג, מסווג כרעל מסוג ב. על פי תקנות החומרים המסוכנים 1996 ובהתאם לחוק החומרים המסוכנים 1993, המחזיק רעל סוג א', או עד 40 רעלים סוג ב' פטור מחובת הגשת היתר רעלים וניהול פנקסי רעלים. לפרטים נוספים יש לפנות לחוק החומרים המסוכנים ולתקנות הנלוות אליו. לחומר זה לא נמצאו תקני פליטה מפורשים בתקנות הנהוגות בישראל.	

עמוד 10 מתוך 11

תאריך עדכון אחרון: ספטמבר 2021

שם המוצר: מזוט



תיווי לפי טיוטה
לת"י 2302 (חלק
1)

מילת אזהרה לפי
טיוטה לת"י 2302
(חלק 1)

פסקה 16 שונות

H332: מזיק בשאיפה.

הצהרות על

H350: עלול לגרום לסרטן.

גורמי סיכון

H361: חשוד כפוגע בפוריות או בעובר אדם.

(H)

H373: עלול לגרום נזק לאיברים עקב חשיפה ממושכת או חוזרת ונשנית.

H400: רעיל לחי במים.

H410: רעיל מאוד לחי במים עם השפעות ממושכות.

P201: קבל הוראות מיוחדות לפני השימוש.

הצהרות על

P260: אין לשאוף אבק/עשן/אדים/גז/רסס/תרסיס.

אמצעי

P281: השתמש בצידוד מגן אישי כנדרש.

זהירות (P)

P301+P310: במקרה של בליעה פנה מיד למכון הארצי למידע בהרעלות של משרד

הבריאות בקריה הרפואית רמב"ם או לרופא.

P331: אין לגרום להקאה.

P501 פנה התכולה/האריזה בהתאם לרגולציות של איכות הסביבה.

הערה

במקרה של אירוע/התרחשות באזורי הייצור והתפעול של קבוצת בזן ובשטחיה – יש לנהוג בהתאם להנחיות גיליון הבטיחות של החומר, והכל בכפוף להוראות הבטיחות או הוראות העבודה או הנהלים הרלוונטיים הנהוגים במפעל או על פי הוראות בעל התפקיד המנהל את האירוע או באישורו.

משרתת ישראל-100; מגן דוד אדום-101; כיבוי אש-102;

טלפונים

מרכז רעלים רמב"ם -04-7771900

לחירום

עמוד 11 מתוך 11

תאריך עדכון אחרון: ספטמבר 2021

שם המוצר: מזוט

מרכז מידע על חומרים מסוכנים של פיקוד העורף - 08-9783822/3 ;

מרכז מידע של איכות הסביבה - 073- 2733200, חיוג מקוצר *6911

המידע לעיל מתאר את דרישות הבטיחות הבלעדית של המוצר, והוא מבוסס על הידע של שלנו נכון להיום. המידע בגיליון נתוני בטיחות זה נועד לתת למשתמש עצה על הטיפול הבטוח במוצר: אחסון, עיבוד, תחבורה וסילוק. לא ניתן להעביר את המידע למוצרים אחרים. במקרה של ערבוב המוצר עם מוצרים אחרים על ידי גריעת ייעודם, או במקרה של עיבוד, המידע בגיליון נתוני בטיחות זה אינו תקף עבור החומר החדש.

מהדורה: 04

תאריך עדכון: ספטמבר 2021