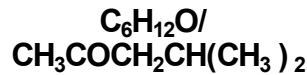


METHYL ISOBUTYL KETONE
UN# 1245 CAS # 108-10-1



מתיל איזובוטיל קטון

עזרה ראשונה / כיבוי אש	מניעה	תופעות	סיכון או חשיפה
אבקה, AFFF, קצף, פחמן דו-חמצני.	אין להשתמש באש גלויה, יש להמנע מניצוצות ועישון.	דליק מאוד	אש
במקרה של שריפה: לקרר מכלים באמצעות רסס מים.	יש להשתמש במערכת סגורה, אוורר, ציוד חשמלי ותאורה מוגני התפוצצות. אין להשתמש באוויר דחוס למילוי, פריקה או טיפול.	תערובת אדים עם אוויר נפיצה.	פיצוץ
	למנוע היווצרות ערפילים!		חשיפה
אוויר צח. מנוחה. לפנות לטיפול רפואי.	אוורר, יניקה מקומית או הגנה על דרכי הנשימה.	שעול. שלשול. סחרחורת. כאב ראש. בחילה. כאבי גרון. איבוד הכרה. הקאה. חולשה. איבוד תיאבון.	נשימה
להסיר את הבגדים המזוהמים. לשטוף את העור בכמות גדולה של מים. לפנות לטיפול רפואי.	כפפות מגן. ביגוד מגן.	יובש עור. אדמומיות. כאב.	עור
קודם כל לשטוף בכמות גדולה של מים במשך מספר דקות (להסיר את עדשות המגע אם אפשר). לאחר מכן להפנות לטיפול רפואי.	משקפי מגן.	אדמומיות. כאב.	עיניים
לשטוף את הפה. לא לגרום להקאה. לפנות לטיפול רפואי.	אין לאכול, לשתות או לעשן במהלך העבודה.	כאבי בטן. (להמשך ראה "נשימה")	בליעה

טיפול בחומר שנשפך	אחסון, אריזה וסימון
איזור. לאסוף את הנזל שדלף למיכלים סגורים. לספוג שאריות בחול או בחומר ספיגה אינרטי ולסלק למקום בטוח. (הגנה אישית מיוחדת: מסכה עם מסנן לגזים ואדים אורגנים).	יש לאחסן במקום עמיד בכפני אש, סגור היטב, בנפרד ממחמצנים חזקים. סימול: F- חומר דליק סיכונים (R): דליק מאוד (R 11) הוראות הבטיחות (S): הרחק מהישג ידם של ילדים (S 2) שמור את האריזות במקום מאורר היטב (S 9) הרחק ממקור הצתה - העישון אסור (S 16) אין לשאוב את הגז/העשן/האדים/התרסיס (בהתאם להוראות מפורטות על ידי היצרן) (S 23) נקוט אמצעי זהירות נגד פריקת חשמל סטטי (S 33) קבוצת סיכון: 3 - נזל דליק

מידע חשוב!

<p>דרכי חדירה: החומר עשוי להיספג בגוף על ידי שאיפת אדיו ובבליעה.</p> <p>סיכון נשימתי: עקב התאדות החומר ריכוזו באוויר עלול להגיע במהירות לרמה מסוכנת בטמפרטורת הסביבה.</p> <p>השפעות החשיפה לטווח קצר: החומר ואדיו מגרים את העיניים, עור ודרכי הנשימה. בליעת הנוזל עלולה לגרום לשאיפתו לתוך הריאות ועקב כך, קיימת סכנת פנומוניה כימית. בריכוזים גבוהים חומר עלול להשפיע על מערכת העצבים המרכזית ולגרום למצב של חוסר-תחושה.</p> <p>השפעות החשיפה לזמן ממושך או חשיפות חוזרות: מגע חוזר או ממושך עם עור עלול לגרום לדרמטיטיס.</p>	<p>תיאור החומר: נוזל חסר צבע, בעל ריח אופייני.</p> <p>סיכונים פיזיקליים: אדים מתערבבים היטב עם האוויר ועלולים לייצר תערובות נפיצות.</p> <p>סיכונים כימיים: במגע החומר עם האוויר עלולות להווצר אל-תחמוצות נפיצות. החומר מגיב בחריפות עם מחמצנים חזקים וחומרים מחזרים.</p> <p>גבולות חשיפה תעסוקתית: חשיפה משוקללת מרבית מותרת (TLV-TWA): 50 ppm (ACGIH 2004) חשיפה מרבית מותרת לזמן קצר (TLV-STEL): 75 ppm (ACGIH 2004) * בדיקה סביבתית תעסוקתית פעם בשנה *(תקנות ארגון הפיקוח על העבודה – ניטור סביבתי וניטור ביולוגי של עובדים בגורמים מזיקים, התשנ"א-1990).</p>	
	<p>נקודת רתיחה: 117-118 ° C נקודת התכה: -84.7 ° C צפיפות אדים יחסית (אוויר = 1): 3.45 (כבד מן האוויר). צפיפות יחסית (מים = 1): 0.80 (קל מן המים). גבולות הנפיצות: 1.4-7.5 % נפחי באוויר. נקודת הצתה: 14 ° C</p>	<p>תכונות פיסיקליות</p>
<p>נתונים סביבתיים</p>		
<p>הערות</p>		
<p>1. שם השימושי של החומר - MIBK. יש לבדוק את התזקיק לפני שימוש אם נמצאים בו אל-תחמוצות, במידה וכן, יש לסלק אותם. 2. כרטיסי בטיחות לחומרים כימיים הוכנו על בסיס ICSC - International Chemical Safety Cards.</p>		