

فرمول ماده شیمیایی :  $C_nH_{2n+2}$ .

نام ماده شیمیایی : پارافین مایع و جامد

نام تجاری و نام های دیگر : paraffin ، پارافین صنعتی ، پارافین دارویی ، پارافین بهداشتی.

مایع و جامد. جامد به صورت تخته ای و مایع به صورت بشکه.		حالات فیزیکی :		اطلاعات مهم
		خطرات فیزیکی :		
		خطرات شیمیایی :		
		خطرات استنشاقی :		
پوست، بلع، چشم.		راه های ورود به بدن :		
		اثرات تماس کوتاه مدت :		
از تماس طولانی یا مکرر با آن بپرهیزید.		اثرات تماس بلند مدت :		
فشار بخار (mmHg) :		نقطه ذوب (C) :	نقطه جوش (C) :	خواص فیزیکی و شیمیایی :
حلالیت در آب (gr/l) :	0.86	دانسیته (gr/cm <sup>3</sup> ) :	جرم ملکولی :	
حد بالای اشتعال :		حد پایین اشتعال :	215	خواص بهداشتی و ایمنی :
حد مجاز تماس کوتاه مدت (ppm) :		حد مجاز تماس (ppm) :	دمای احتراق خودبخود (C) :	
				اطلاعات زیست محیطی :

انواع مخاطرات	خطرات حاد / علائم	پیشگیری	کمک‌های اولیه / اطفای حریق
حریق			
انفجار			
تماس شغلی		لباس محافظ مناسب، دستکش، شیلد صورت، هود، دوش و چشم شوی نیاز است.	کفش و لباس آلوده را در آورید. لباسها را قبل از استفاده مجدد بشوئید.
تماس تنفسی			هوای آزاد. در صورت نیاز از تنفس مصنوعی یا اکسیژن استفاده نمائید.
تماس پوستی		با پوست یا لباس تماس نداشته باشد.	شستشو با آب زیاد و صابون به مدت ۱۵ دقیقه.
تماس چشمی		وارد چشمها نشود.	شستشو با آب زیاد به مدت ۱۵ دقیقه با پلک باز.
بلع و گوارش		پس از کار دستها را کاملا بشوئید. خوردن، آشامیدن و سیگار کشیدن حین کار ممنوع.	دهان را با آب بشوئید. اقدامات درمانی.
روش دفع ضایعات	روش انبارداری		
با استفاده از تجهیزات ایمنی، ضایعات را جارو نموده، در بسته هایی برای دفع نگهدارید. تهویه و شستشوی محیط.	در ظروف کاملا سربسته و در محل خشک و خنک نگهداری شود.		