

# برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

غلظت فوراً خطرناک:	۱۰۰۰ ppm	شماره ثبت:	CZ ۰۱۷۵۰۰۰	شماره اختصاصی:	۷-۹۰-۱۰۸	فرمول:	C <sub>۶</sub> H <sub>۵</sub> CL	Chlorobenzene
کد حمل و نقل:	۱۱۳۴ ۱۳۰		تبدیل:		۱ ppm = ۴.۶۱ mg/m <sup>۳</sup>			
نامهای تجاری /مشابه: کلرید بنزن، کلروبنزول، منوکلرو بنزن، فنیل کلراید								
روشهای اندازه گیری Niosh:		۱۰۰۳		حدود تماس شغلی Niosh:		ضمیمه D را ببینید		
روشهای اندازه گیری Osha:		۷		حدود تماس پیشنهادی Osha:		TWA ۷۵ ppm (۳۵۰ mg/m <sup>۳</sup> )		
				خواص فیزیکی: مایع بیرنگی با بوی شبیه بادام				
رسپیراتور پیشنهادی: Niosh		۱۰۰۰PPM:		رسپیراتور هوارسان		مشخصات فیزیکی و شیمیایی:		
باجریان مداوم باحفاظ چشم		شرایط دارای اثرات حاد:		رسپیراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت با فشار مثبت.		وزن مولکولی: ۱۱۲.۶		
شرایط فرار: رسپیراتور تصفیه کننده		هوای تمام صورت چانه دار با		کارتریج محافظ در برابر گاز و بخارات آلی		نقطه جوش: ۱۳۲ °C		
						حلالیت در آب: ۰.۰۵٪		
						نقطه جرقه: ۲۸ °C		
						قدرت یونیزاسیون: ۹.۰۷ ev		
						وزن مخصوص: ۱.۱۱		
						فشار بخار: ۹ mmHg		
						نقطه انجماد: ۴۵.۵ °C -		
						حد بالای انفجار: ۹.۶٪		
						حد پایین انفجار: ۱.۳٪		
						مایع قابل اشتعال کلاس IC		
مواد ناسازگار و واکنش پذیر: اکسید کننده های قوی								
کمکهای اولیه:		راههای تماس، نشانه ها، اعضای مورد هجوم						
چشم: چشمهرا با مقدار زیادی آب بشوئید. گاهگاهی پلکهای بالا و پائین را بلند کنید. به پزشک مراجعه کنید.		راههای ورود: استنشاق -گوارش-تماس چشمی یا پوستی.						
پوست: بدون معطلی لباس آلوده رادرآورده پوست را با آب و صابون بشوئید. به پزشک مراجعه کنید.		نشانه های بیماری: تحریک چشم،پوست و بینی - خواب آلودگی - ناهماهنگی						
تنفس: سریعاً فرد را به هوای تازه منتقل کرده اگر تنفس نداشت به وی تنفس مصنوعی بدهید. مصدوم را گرم نگه داشته و استراحت کند.		اختلال سیستم اعصاب مرکزی - درحیوانات: آسیبهای کلیه و کبد و ریه						
به محض امکان به پزشک مراجعه کنید.		اعضای مورد هجوم: چشم - پوست - سیستم تنفسی - سیستم اعصاب مرکزی -						
بلعیدن: سریعاً به پزشک مراجعه شود.		کبد						