

برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS)

غلظت فورا خطرناک: ۱۰۰ mg/m <sup>۳</sup>	شماره ثبت اثرات سمی: GN ۴۵۵۰۰۰۰	شماره اختصاصی: ۸۱-۸۱-۲	فرمول: C <sub>۱۹</sub> H <sub>۱۶</sub> O <sub>۴</sub>	وارفارين	Warfari
کد حمل و نقل:			تبدیل:		
نامهای تجاری / مشابه: ۳- (آلفا- استونیل) - بنزیل - ۴- هیدروکسی کومارین، ۴- هیدروکسی ۳- (۳-اکسو - ۱- فنیل بوتیل) - ۲H - ۱- بنزوپیران - ۲- اون، WARF					
روشهای اندازه گیری Niosh: ۵۰۰۲		حدود تماس شغلی Niosh: TWA ۰.۱ mg/m <sup>۳</sup>		خواص فیزیکی: پودر کریستالی بی رنگ و بدون بو [کشنده چونندگان]	
روشهای اندازه گیری Osha:		حدود تماس پیشنهادی Osha: TWA ۰.۱ mg/m <sup>۳</sup>			
رسپراتور پیشنهادی Niosh:		حفاظت فردی / اقدامات بهداشتی		<div>مشخصات فیزیکی و شیمیایی</div> <div>وزن مولکولی: ۳۰۸.۳</div> <div>نقطه جوش: تجزیه می شود</div> <div>حلالیت در آب: ۰.۰۰۲٪</div> <div>نقطه جرقه: ؟</div> <div>قدرت یونیزاسیون: ؟</div> <div>وزن مخصوص: ؟</div> <div>فشار بخار: ۰.۰۹ mmHg</div> <div>نقطه انجماد: ۱۶۱ °C</div> <div>حد بالای انفجار: ؟</div> <div>حد پایین انفجار: ؟</div> <div>جامد قابل اشتعال</div>	
- ۰.۵mg/m <sup>۳</sup> : رسپراتور یک چهارم صورت		پوست: برای جلوگیری از تماس پوستی لباس محافظت فردی مناسب بپوشید.			
- ۱mg/m <sup>۳</sup> : رسپراتور هوارسان		چشم: وسیله محافظ فردی ویژه ای پیشنهاد نمی شود.			
- ۲.۵mg/m <sup>۳</sup> : رسپراتور هوارسان با جریان مداوم		شستشوی پوست: پوست آلوده را باید فوراً شستشو داد.			
- ۵mg/m <sup>۳</sup> : رسپراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت با فیلتر P۱۰۰، N۱۰۰، R۱۰۰		بیرون آوردن لباس: اگر لباس کار مرطوب شده یا بطور مشخص آلوده شده بود باید در آورده و تعویض شود.			
- ۱۰۰mg/m <sup>۳</sup> : رسپراتور هوارسان با فشار مثبت.		تعویض لباس: کارگرانیکه لباسشان ممکن است آلوده شده باشد باید قبل از ترک محل کار لباسشان را با یک لباس غیر آلوده تعویض کنند.			
- شرایط دارای اثرات حاد: رسپراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت با فشار مثبت.		تجهیزات مورد نیاز:			
- شرایط فرار: رسپراتور تصفیه کننده هوای تمام صورت با فیلتر P۱۰۰، N۱۰۰، R۱۰۰					
مواد ناسازگار و واکنش پذیر: اکسید کننده های قوی					
کمک های اولیه		راههای تماس، نشانه‌ها، اعضای مورد هجوم			
چشم: چشمها را با مقدار زیادی آب بشوئید. گاهگاهی پلکهای بالا و پائین را بلند کنید. به پزشک مراجعه کنید.		راههای ورود: استنشاق- جذب پوستی- گوارش - تماس چشمی			
پوست: بدون معطلی لباس آلوده را در آورده و پوست را با آب و صابون بشوئید. به پزشک مراجعه کنید.		نشانه بیماری: ادرار خونی - کمر درد- لخته های خونی در دستان و پاها- خون دماغ - خونریزی لبها - خونریزی غشاء مخاطی - شکم درد - استفراغ - مدفوع خونی - خونریزی زیر پوستی - خونریزی های غیر عادی			
تنفس: اگر مقدار زیادی از این ماده را استنشاق کرده بود سریعاً فرد را به هوای تازه منتقل کنید. اگر تنفس نداشت به وی تنفس مصنوعی بدهید. مصدوم را گرم نگه دارید و استراحت کند به محض امکان به پزشک مراجعه شود.		اعضای مورد هجوم: خون - سیستم قلبی عروقی			
بلعیدن: اگر این ماده بلعیده شد سریعاً به پزشک مراجعه شود.					