

# SAFETY DATA SHEET

EPOXY	
1- Identification	1- مشخصات
Product	نام محصول اپوکسی SV- 8733
Company	شرکت تولید کننده: سرورنگ
تهران- کوی نصر- خ 38 -ساختمان 63- واحد 3 تلفن: 88545719 فاکس 86013171 تلفن اضطراری 09123935989	
2- Composition	2- ترکیب:
رزین اپوکسی هاردنر حلال	
3- Hazards identification	3- خطرات:
قابل اشتعال در تماس با چشم و پوست خارش ایجاد می کند. تنفس آن مضر است. در نتیجه تماس مداوم با پوست حساسیت ایجاد می کند.	
4- First - Aid measures	4- کمک های اولیه:
تنفس: به هوای آزاد آورده شود. چنانچه ناراحتی تنفسی ادامه داشت پزشک را خبر کنید. مدت 15 دقیقه با آب فراوان بشویند. تماس با چشم: اگر ناراحتی چشم ادامه داشت با پزشک مشورت کنید. تماس با پوست: با مواد شوینده (دتر جنت) و آب شسته شود. خوردن: بلافاصله مقدار زیادی آب خورده شود در صورت بلعیدن اقدام به تهوع اجباری ننمائید و سریعاً مصدوم و لبیل ظرف را نزد پزشک ببرید.	

EPOXY	
5- Fire - Fighting Measures	5- اطفاء حریق

# SAFETY DATA SHEET

<p>پاشیدن آب گاز (CO) دي اكسيد كربن كف آتش نشاني و پودر خشك مناسب مي باشد. آب زياد به صورت جت نبايد به كار برده شود زيرا ممكن است آتش پخش شود. هنگام اطفاء حريق لباس هاي مخصوص محافظ پوست و ماسك هاي تنفسي به كار برده شود. از سوختن اين ماده گازهاي بدبو، مضر و سوزنده ايجاد مي شود.</p>	
<b>6- Accidental Release Measures</b>	<b>6- اتفاقات:</b>
	<p>ملاحظات شخصي: مواد بايد از منبع آتش دور باشد. سيگار روشن نباشد. از تماس با پوست و چشم ممانعت به عمل آيد. بخارات تنفس نشود. از ريزش مواد به داخل چاه فاضلاب جلوگیری شود. با آب هاي سطحي آغشته نشود. از نفوذ آن به خاک ممانعت به عمل آيد. به وسيله خاک، خاک اره و ... جذب شود. سپس خاکها را جاروب کرده و به ظرف خاكروبه ريخته شود.</p>
<b>7- Handling &amp; Storage</b>	<b>7- جابجائي و نگهداري:</b>
	<p>جابجائي: قابل اشتعال است. از منبع آتش دور نگهداري شود. تهويه كافي تأمين شود. ظروف را با احتياط باز كنيد. از مواد خوراكي دور نگهداري شود.</p>
<b>EPOXY</b>	
<b>8- Exposure controls / Personal protection</b>	<b>8- كنترل و محافظت شخصي:</b>

# SAFETY DATA SHEET

از ایجاد مه و بخار جلوگیری شود.  
در محل کار تهویه به حد کافی تأمین شود.  
اگر در محل کار تهویه کافی نباشد از ماسک تنفسی استفاده شود.  
از عینک‌های چسبان به صورت استفاده شود.  
دستکش لاستیکی یا پلاستیکی به کار برده شود.  
لباس‌های محافظتی و کفش ایمنی پوشیده شود.  
از منابع آتش و سیگار روشن دور شود و از تماس آن با چشم و پوست و لباس احتیاط به عمل

آید.

9- Physical & chemical properties	9- مشخصات فیزیکی و شیمیایی: به صورت مایع بوی حلال در آب غیر محلول
10- Stability and Reactivity	10- پایداری و میل ترکیبی محصول: از ایجاد الکتریسته ساکن ممانعت به عمل آید. از امتزاج با اسیدها و بازهای قوی خودداری شود. از تجزیه و احتراق آن گازهای مضر، بدبو و گاز کربنیک حاصل می‌شود.
11-Toxicological information	11- اطلاعات مربوط به سمی بودن در تماس با چشم ایجاد خارش می‌کند. در تماس با پوست ایجاد خارش می‌کند.
12- Ecological information	12- اطلاعات مربوط به محیط زیست از نفوذ آن به خاک جلوگیری شود. از ورود آن به فاضلاب ممانعت به عمل آید. با آب‌های سطحی آغشته نشود.

## EPOXY

13-Disposal consideration	13- دفع ضایعات ضایعات باید در کوره‌های مخصوص Incinerator سوزانده شود. ظروف خالی طبق مقررات محیط زیست از بین برده شود.
14-Transport information	14- اطلاعات حمل و نقل

# SAFETY DATA SHEET

حمل به وسیله کامیون، کشتی و هواپیما مجاز است.  
باید روی ظروف نوشته شود حاوی زایلین  
از نظر طبقه بندی آتش گیری Class 3 می باشد.

15- Regulatory information	15- مقررات:
طبق مقررات ECC برچسب چسبانده شود. علامت مضر و خطرناک Xn N برای محیط خطرناک است.	
16-Other information's	16- سایر اطلاعات:
علامت آتشگر S10 در تماس با پوست و استنشاق مضر است. S20/21 پوست و چشم خارش پیدا می کند. S36/38 ممکن است در اثر تماس با پوست ایجاد حساسیت کند. S43	