

برگه اطلاعات ایمنی محصول (MSDS)

قسمت ۱ – اطلاعات محصول

نام محصول: هایسپت سپتو استریل	تولید کننده: شرکت دارویی بهان شیمی	تامین کننده: شرکت بهان فارمد لوتوس
موارد کاربرد: محلول آماده به مصرف گندزدای سطح بالای ابزارهای نیمه بحرانی پزشکی	نشانی: استان گلستان، شهرک صنعتی آق قلا	نشانی: خیابان آزادی، برج کاوه، بلوک B، طبقه ۱۲، واحد ۱۱۳
تلفن: ۰۲۱-۶۶۵۸۱۲۹۴-۵	تلفن: ۰۱۷-۳۴۵۳۵۶۶	تلفن:

قسمت ۲ – شناسایی خطرات

خطرات زیست محیطی	خطرات سلامتی	خطرات فیزیکی	طبقه بندی GHS :
خطر مزمن در محیط های آبی	محرك چشم، محرك دستگاه تنفسی، محرك پوست	خطار ندارد	

۱- برچسب گذاری

هشدارها		
توصیف خطر: سمی در صورت بلعیدن؛ باعث آسیب به چشم می شود؛ باعث تحریک پوست می شود؛ ممکن است باعث واکنش های آلرژیک پوستی شود؛ در صورت تنفس بخارات ممکن است باعث حساسیت تنفسی یا عالیم شبه آسم شود. پیشگیری ها: در مکان با تهویه مناسب استفاده کنید، پس از حمل و جابه جایی دسته را بشویید، حین کار از خوردن و آشامیدن بپرهیزید، حین کار از دستکش، عینک ایمنی و ماسک مناسب بخارات آبی استفاده کنید.		

پیام مخاطره: هشدار (warning)

قسمت ۳ – ترکیبات محصول

درصد وزنی	CAS-NO	نام ماده شیمیایی
% ۲/۴	۱۱۱-۳۰-۸	گلوتاتر آلدھید

قسمت ۴ – کمک های اولیه

مسیر مواجهه		
تماس چشمی	با آب فراوان چند دقیقه چشم را بشویید. اگر لنز های تماسی وجود دارد آن را خارج کنید. فوراً به پزشک مراجعه کنید.	با آب فراوان چند دقیقه چشم را بشویید. اگر لنز های تماسی وجود نداشت کرده را در ظروف غیرقابل نشت جمع آوری کنید. مایع جمع آوری شده را در شن یا هر
تماس پوستی	لباس های آلوده را در بیاورید. پوست را با آب فراوان بشویید. در صورت گستردگی آلودگی حداقل ۱۵ دقیقه دوش بگیرید. به پزشک مراجعه کنید.	لباس های آلوده را در بیاورید. پوست را با آب فراوان بشویید. در ابتدا استفاده از لباس های آلوده را در بیاورید. پوست را با آب فراوان بشویید. در صورت گستردگی آلودگی حداقل ۱۵ دقیقه دوش بگیرید. به پزشک مراجعه کنید.
مسیر تنفسی	قطع مواجهه، تنفس هوای تازه، استراحت	قطع مواجهه، تنفس هوای تازه، استراحت
بلعیدن	دهان و حلق را با آب فراوان بشویید، برای استفراغ کردن تلاش نکنید و فوراً به پزشک مراجعه کنید.	دهان و حلق را با آب فراوان بشویید، برای استفراغ کردن تلاش نکنید و فوراً به پزشک مراجعه کنید.

قسمت ۵ – پیشگیری از حریق

غیر قابل احتراق. در آتش سوزی محیط، دود یا گاز تحریک کننده و احتمالاً سمی تولید می شود.
--

قسمت ۶ – کنترل نشتی

لباس یکپارچه محافظ پوشید. ماسک ویژه مواد شیمیایی استفاده کنید. تاحد ممکن مایع نشت کرده را در ظروف غیرقابل نشت جمع آوری کنید. مایع جمع آوری شده را در شن یا هر جاذب خنثی دیگر جذب کنید. باقیمانده محلول روی زمین یا سطح را با آب فراوان بشویید.
--

قسمت ۷ – حمل و ذخیره سازی

حمل و جابه جایی	با احتیاط حمل شود. همراه دیگر مواد حمل نشود. در برابر حمل نشود.
ذخیره سازی	فقط در ظرف اصلی ذخیره شود. پس از مصرف در بخشوبی بسته شود. دور از اکسید کننده ها و بازهای قوی نگهداری کنید. دور از مواد غذایی و آمین ها نگهداری کنید. در اتاق با تهویه مناسب نگهداری کنید. در اتاق تاریک و خنک (۵ تا ۳۵ درجه سانتی گراد) نگهداری کنید.

برگه اطلاعات ایمنی محصول (MSDS)

قسمت ۸ - کنترل مواجهه / حفاظت فردی

در مکان با تهویه کافی استفاده شود
هنگام کار از تجهیزات حفاظت فردی شامل دستکش، ماسک ویژه بخارات شیمیایی و عینک محافظ استفاده شود.

قسمت ۹ - ویژگی های فیزیکی و شیمیایی

نقطه اشتعال	حالیت در آب	pH	حالت / رنگ	بو	حالت فیزیکی
غیرقابل اشتعال	قابل حل	۵/۷ - ۶/۳	مایع سبز رنگ شفاف	بوی مشخصه گلوتارآلدهید	مایع شفاف

قسمت ۱۰ - پایداری و واکنش پذیری

قلیایی و اکسید کننده های قوی	واکنش پذیری
پایدار	پایداری شیمیایی
ندارد	واکنش های خطرناک
قلیاهای قوی - اکسیدان های قوی	مواد ناسازگار

قسمت ۱۱ - اطلاعات سم شناسی

تماس گوارشی با گلوتارآلدهید سبب دردهای شکمی، تحریک غشاء مخاطی و گوارشی، حالت تهوع، سردرد، سرگیجه و خواب آلودگی می شود.
در مواجهات حاد تنفسی می تواند سبب سرفه، گلودرد و خون دماغ شود.
گلوتارآلدهید تحریک کننده چشم، پوست و مجرای تنفسی است.
موجده مزمن: تماس مزمن با پوست ممکن است باعث درماتیت و نیز حساسیت پوستی شود. تنفس مکرر یا طولانی مدت ممکن است باعث آسم شود.

قسمت ۱۲ - ملاحظات زیست محیطی

برای ارگانیسم های آبی سمی است.

قسمت ۱۳ - ملاحظات دفع

محلول مصرف شده در محیط زیست و منابع آبی دفع نشود.

قسمت ۱۴ - اطلاعات حمل و نقل

در گروه بسته بندی III (مواد کم خطر)

قسمت ۱۵ - ملاحظات قانونی

این فرآورده مورد تایید سازمان غذا و دارو و دارای IRC است

قسمت ۱۶ - دیگر اطلاعات