


DODECYL BENZENESULFONIC ACID	ڈوڈسی سائل بینزین سلفونکٹ		ICSC: 1470
CAS # 27176-87-0 RTECS # DB6600000 UN # 2586 EC # EINECS# 248-289-4 UN Hazard class: 8	دیگر نام: Benzenesulfonic acid, dodecyl Laurylbenzenesulfonic acid فارمولا: $C_{18}H_{30}O_3S / C_{12}H_{25}C_6H_4.SO_3H$ سالماتی وزن: 326.5		
ابتدائی طبی امداد اور آگ پر قابو پانا	ہچاؤ	شدید خطرات \ علامات	خطرے کی قسم
آگ کے قرب و جوار میں پھیلنے کی صورت میں تمام بجھانے والے مادے استعمال کرنے کی اجازت ہے۔	کھلے شعلے منع ہیں	جلنے والا مادہ۔ جلنے پر سوزش پیدا کرنے والے یا زہریلے بخارات (یا گیسوں) خارج ہوتے ہیں۔	آگ:
			دھماکہ:
ہر حالت میں ڈاکٹر سے رجوع کریں!		چھونے سے سختی سے پرہیز کریں	جسم میں داخلہ:
تازہ ہوا میں لے جائیں، آرام دلائیں۔ طبی نگہداشت کا انتظام کریں	ہوا کی آمدورفت، لوکل ایڈاسٹ یا آلات تنفس کا انتظام کریں	جلن۔ کھانسی اسانس لینے میں مشکل سانس کی خرابی گلے کی خرابی	سانس کے راستے:
خراب شدہ کپڑے اتار دیں جلد پر وافر مقدار میں پانی بھائیں یا شاہور کے نیچے لے جائیں طبی نگہداشت کا بندوبست کریں	حفاظتی دستا نے استعمال کریں حفاظتی لباس استعمال کریں	سرخی جلن درد گہرے جلنے کے زخم آبلے	جلد کے راستے:
پہلے کئی منٹ تک پانی سے اچھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں	پہرے کی شیلڈ استعمال کریں یا آنکھوں کی حفاظت کے ساتھ آلات تنفس استعمال کریں۔	سرخی۔ درد۔ شدید گہرے زخم۔ مستقل طور پر	آنکھوں میں پڑنا:
پانی سے منہ اندر سے صاف کریں۔ قے مت دلوائیں۔ پینے کے لیے وافر پانی دیں۔ طبی نگہداشت کا بندوبست کریں۔	کام کے دوران خوردونوش اور سگریٹ نوشی مت کریں	پیٹ میں درد۔ جلن کا احساس۔ صدمہ یا شدید نفاہت۔	نگلنے کی صورت میں:
پیکٹ کرنا اور لیبل لگانا:		بجھرنے کی صورت میں اقدامات:	
ٹوراک اور فیڈ کے ساتھ بار برداری نہ کریں		رستے ہونے اور بہتے ہوئے مائع کو ممکن حد تک سیل ہونے والے ڈبوں یا برتنوں میں اکٹھا کریں بقیہ مادے کو احتیاط سے بے اثر بنا دیں اس کیمیکل کو ماحول میں داخل نہ ہونے دیں کیمیائی حفاظت کا لباس مع خود کار آہ تنفس استعمال کریں	
ذخیرہ کرنا:		ہنگامی اقدامات:	
اساس بنیادی عوامل سے علیحدہ رکھیں		Transport Emergency Card: TEC (R)-[80S2586]	
اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں			

DODECYL BENZENESULFONIC ACID	ڈوڈی سائل بینزین سلفونکٹ	ICSC: 1470
اہم معلومات		
<p>جسم میں داخلے کے راستے: یہ مادہ جسم میں اس کے بخارات میں سانس لینے سے سے اور نکلنے پر جذب ہو سکتا ہے</p> <p>سانس کے راستے داخلے کے اثرات: 20 سنٹی گریڈ پر اس کی مقدار کے ہوا میں خطرناک حد تک پھینچنے کی رفتار کا اندازہ نہیں لگایا جاسکتا</p> <p>مختصر مدت کے لیے جسم میں داخلے کے اثرات: آنکھوں میں جلد پر اور سانس کی نالی میں شدید زخم کا اندیشہ ہے۔ نکلنے پر گلنے کا اندیشہ۔</p>	<p>طبعی حالت: زردے لیکر براون مائع</p> <p>کیمیائی خطرات: یہ مادہ گرم کرنے پر تحلیل ہو جاتا ہے زہریلے بخارات بشمول سلفر آکسائیڈز اینڈ روجن سلفائیڈ بناتا ہے تیزابوں اساس بنکیدی عوامل کے ساتھ عمل کرتا ہے اور سلفر آکسائیڈ بناتا ہے جس سے زہر آلودگی پیدا ہوتی ہے</p> <p>ہوا میں مقررہ حدود: TLV معین نہیں کی گئی ہے</p>	
طبعی خواص		
<p>فلش پوائنٹ: 148.9°C o.c</p>	<p>نقطہ بوش: [>204.5] سنٹی گریڈ</p> <p>نقطہ پگھلاؤ: [10] سنٹی گریڈ</p> <p>کثافت اضافی (بالمقابل پانی = 1): 1</p> <p>پانی میں حل پذیری (گرام فی 100 ملی لٹر): بہت اچھی</p>	
ماحولیاتی اعداد و شمار		
یہ مادہ آبی جانداروں کے لئے زہریلا ہے		
نوٹس (Notes)		
مزید معلومات:		
LEGAL NOTICE	Neither the CEC nor the IPCS nor any person acting on behalf of the CEC or the IPCS is responsible for the use which might be made of this information.	
© IPCS, CEC 1999		
<p>IPCS International Programme on Chemical Safety</p>		<p>Prepared in the context of cooperation between the International Programme on Chemical Safety and the Commission of the European Communities C IPCS, CEC 1999</p>