

o-sec-BUTYLPHENOL	آرتھو-سیکنڈری-بیونائل		ICSC: 1472
CAS # 89-72-5 RTECS # SJ8920000 UN # 3145 EC # EINECS# 201-933-8 UN Hazard class: 8	دیگر نام: 2-sec-Butylphenol 2-(1-Methylpropyl)phenol فارمولا: $CC_{10}H_{14}O / C_2H_5(CH_3)CHC_6H_4OH$ سالماتی وزن: 150.2		
ابتدائی طبی امداد اور آگ پر قابو پانا	ہچاؤ	شدید خطرات \ علامات	خطرے کی قسم
کاربن ڈائی آکسائیڈ فوم پاؤڈر	کھلے شعلے اور سگریٹ نوشی سختی سے منع ہیں۔	جلنے والا مادہ۔	آگ:
			دھماکہ:
ہر حالت میں ڈاکٹر سے رجوع کریں!	پھوار کے بننے سے بچائیں		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	کھانسی گلے کی خرابی	سانس کے راستے:
خراب شدہ کپڑے اتار دیں پانی بہائیں پھر جلد کو پانی اور صابن سے دھوئیں۔ طبی نگہداشت کا بندوبست کریں	حفاظتی دستا نے استعمال کریں حفاظتی لباس استعمال کریں	جلن کا احساس جلد پر جلنے کے زخم آجے	جلد کے راستے:
پہلے کئی منٹ تک پانی سے ابھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں۔	پہرے کی شیلڈ استعمال کریں	سرخی۔ درد۔ دھندلی بصریت۔ شدید گہرے زخم۔	آنکھوں میں پڑنا:
پانی سے منہ اندر سے صاف کریں سے مت دلوائیں۔ طبی نگہداشت کا بندوبست کریں۔	کام کے دوران خوردونوش اور سگریٹ نوشی مت کریں	جلن کا احساس۔ گلے اور پھاتی مینٹیٹ میں درد صدمہ یا شدید نفاہت۔ قے۔ صدمہ یا بے ہوشی قے۔	نگلنے کی صورت میں:
پیکٹ کرنا اور لیبل لگانا:		بکھرنے کی صورت میں اقدامات:	
فرش اور چھت کے ساتھ ہوا کے نکاس کا انتظام ہونا چاہیے۔ سمندری پانی کو آلودہ کرتا ہے	گرے ہوئے مادے کو برتنوں یا ڈبوں میں اکٹھا کریں رستے ہوئے مائع کو سیل ہو جانے والے (ڈبوں یا برتنوں میں اکٹھا کریں۔ احتیاط کے ساتھ بقیہ مادے کو اکٹھا کریں پھر اس کو محفوظ جگہ پر لے جائیں غیر معمولی ذاتی تحفظ کی ضرورت ہے بڑی مقدار میں ہینے کی صورت میں کیمیائی تحفظ کا لباس استعمال کریں		
ذخیرہ کرنا:	ہنگامی اقدامات:		
سے علیحدہ رکھیں سڈ کلورائیڈز اساس خوراک اور فیڈ وغیرہ			
اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں			

o-sec-BUTYLPHENOL	آرتھو-سیکنڈری-بیونائل	ICSC: 1472
اہم معلومات		
<p>جسم میں داخلے کے راستے: یہ مادہ جسم میں اس کے بخارات میں سانس سے لینے سے جلد کے راستے اور نکلنے پر جذب ہو سکتا ہے۔ سانس کے راستے داخلے کے اثرات: وا میں مقدار خطرے کی حد تک نہیں پہنچتی یا آہستہ سے پہنچتی ہے بشرطیکہ ٹیپر پیپر 20 سنٹی گریڈ ہو۔ مختصر مدت کے لیے جسم میں داخلے کے اثرات: آنکھوں میں اور جلد پر شدید زخم کا اندیشہ ہے بخارات سے سانس کی نالی میں سوزش پیدا ہوتی ہے نکلنے پر گلنے کا اندیشہ۔</p>	<p>طبعی حالت: سے رنگ سے لے کر عنبرین مائع یا ٹھوس کیمیائی خطرات: عمل کرتا ہے اگر تکیدی عوامل کے ساتھ مل جائے تو عمل کرتا ہے اساس تیزابی انحصار اینڈر اینڈر تیزابی ایسائیڈز اینڈر کے ساتھ شدت سے عمل کرتا ہے یہ سٹیل تانبے اور ان کے بھرتوں کو نقصان پہنچاتا ہے ہوا میں مقررہ حدود: روسی معینہ مقداریں (TLV: as TWA 5 ppm; (skin); (ACGIH 2002).</p>	
طبعی خواص		
<p>فلڈ پوائنٹ: 107 سنٹی گریڈ log pow کے طور پر اوکٹانول بمقابلہ پانی پارٹیشن کوئیشنٹ: 3.27</p>	<p>نقطہ جوش: [224-237] سنٹی گریڈ نقطہ پگھلاؤ: [14] سنٹی گریڈ کثافت اضافی (بالمقابلہ پانی = 1): 0.98 پانی میں حل پذیری (گرام فی 100 ملی لٹر): بالکل نہیں 20 سنٹی گریڈ پر بخاراتی پریشر: [10] Kpa بخارات کی کثافت اضافی: 5.2</p>	
ماحولیاتی اعداد و شمار		
نوٹس (Notes)		
<p>صحت پر اس مادے کے اثرات پر مناسب تحقیق نہیں کی گئی ہے۔ مناسب طور پر ماحول پر اس مادے کے اثرات پر مناسب طور پر تحقیق نہیں کی گئی ہے۔</p>		
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>