


2-VINYLPYRIDINE	2-وینائل پریڈین		ICSC: 1232
CAS #100-69-6 RTECS #UU1040000 UN # 3073 EC # EINECS# UN Hazard class: 6.1	دیگر نام : 2-Ethenylpyridine alpha-Vinylpyridine فارمولا: $C_7H_7N / H_2C=CHC_5H_4N$ سلامتی وزن: 105.14		
ابتدائی طبی امداد اور آگ پر قابو پانا	بچاؤ	شدید خطرات \ علامات	خطرے کی قسم
پاؤڈر AFFF، فوم، کاربن ڈائی آکسائیڈ	ہلے شعلے، چنگاری اور سگریٹ نوشی سے متنبہ رہیں۔	آتش گیر مادہ۔ جلنے پر سوزش پیدا کرنے والے یا زہریلے بخارات (یا گیسیں) خارج ہوتے ہیں۔	آگ:
آگ لگنے کی صورت میں ڈرموں وغیرہ پر پانی کا چھڑکاؤ کر کے ٹھنڈا رکھیں	32 سنٹی گریڈ سے اوپر بند سٹم ہوا کی آمدورفت اور دھماکہ پر وفت بجلی کے آلات استعمال کریں۔ رگڑ اور ضرب سے محفوظ رکھیں	32 سنٹی گریڈ سے اوپر بخارات اور ہوا کا دھماکہ نیز آمیزہ بن سکتا ہے آگ لگنے اور دھماکہ ہونے کا خطرہ ہے	دھماکہ:
	پھوار کے نینے سے بچائیں چھونے سے متنبہ رہیں		جسم میں داخلہ:
تازہ ہوا میں لے جائیں، آرام دلائیں طبی نگہداشت کا انتظام کریں	ہوا کی آمدورفت، لوکل ایگزاسٹ یا آلات تنفس کا انتظام کریں	یرقان اور گہری رنگت کا پیشاب کھانسی سردرد متلی گلے کی خرابی، پریشانی anorexia	سانس کے راستے:
خراب شدہ کپڑے اتار دیں پانی بہائیں پھر جلد کو پانی اور صابن سے دھوئیں طبی نگہداشت کا بندوبست کریں	حفاظتی دستانے استعمال کریں حفاظتی لباس استعمال کریں	جسم جذب کر سکتا ہے سرخی جلد پر جلنے کے زخم تپن کا احساس شدید مزید سانس کی علامات میں دیکھیں	جلد کے راستے:
پہلے کچی منٹ ٹیکٹ پانی سے اچھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں۔	پھرے کی شیلڈ استعمال کریں یا آنکھوں کی حفاظت کے ساتھ آلات تنفس استعمال کریں	سرخی۔ درد۔	آنکھوں میں پرہنا:
پانی سے منہ اندر سے صاف کریں۔ قے دلائیں (صرف ہوش میں ہونے کی صورت میں)۔ طبی نگہداشت کا بندوبست کریں۔	کام کے دوران خوردونوش اور سگریٹ نوشی مت کریں	(مزید سانس کی علامات کے نیچے دیکھیں)۔	لگنے کی صورت میں:
پیکٹ کرنا اور لیبل لگانا:		بکھرنے کی صورت میں اقدامات:	
خوراک یا جانوروں کی فیڈ کے ساتھ باربرداری نہ کریں۔		رستے ہونے اور پینے ہوئے مائع کو ممکن حد تک سیل ہونے والے ڈبوں یا برتنوں میں اکٹھا کریں بقیہ مائع کو یا ریت وغیرہ میں جذب کر کے محفوظ جگہ پر پھینچیں۔ (غیر معمولی ذاتی تحفظ کی ضرورت نامیاتی گیہوں یا بخارات سے تحفظ والے فلٹروالا ماسک استعمال کریں کیمیائی تحفظ کا لباس پہنیں)	
ذخیہ کرنا:		ہنگامی اقدامات:	
بر آتش گیر حالت میں رکھیں طاقتور تکیدی عوامل طاقتور تیراؤں خوراک اور فیڈ وغیرہ سے علیحدہ رکھیں۔ اندھیرے میں رکھیں۔ اس کو اچھی طرح بند رکھیں صرف منگم حالت میں ذخیہ کریں		Transport Emergency Card: TEC (R)-[61G61b]	
اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں			

2-VINYLPYRIDINE	2-وینائل پیریدین	ICSC: 1232
اہم معلومات		
<p>جسم میں داخلے کے راستے: مادہ جسم میں اس کے بخارات میں سانس لینے سے سے جلد کے راستے لگنے 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 پینچنے کی رفتار کا اندازہ نہیں لگایا جاسکتا</p> <p>مختصر مدت کے لیے جسم میں داخلے کے اثرات: یہ مادہ پر اندازہ ہو سکتا ہے جو دیر سے ہونے والے جلد کے زخموں پر منتج ہو سکتا ہے اس کی آنکھوں میں سانس کی نالی میں سوزش پیدا ہوتی ہے</p> <p>طویل مدت کے لیے جسم میں داخلے کے اثرات: طویل عرصے یا بار بار جسم کے ساتھ لگنے سے جلد کی الرجی ہو سکتی ہے</p>	<p>طبعی حالت: بے رنگ مائع جھمکتی ہوئی بو کے ساتھ</p> <p>کیمیائی خطرات: یہ مادہ پولیمر میں تبدیل ہو جاتا ہے اگر کے ساتھ مل جائے آگ یا دھماکہ کے خطرے کے ساتھ۔ رگڑ یا ضرب لگنے سے دھماکے کے ساتھ تحلیل ہونے کا خطرہ ہے۔ یہ مادہ گرم کرنے پر اور جلانے پر تحلیل ہو جاتا ہے زہریلے بخارات نائٹروجن آکسائیڈ اور سائائیڈ بناتا ہے طاقتور تیزابوں اور تھکیدی مادوں کے ساتھ عمل کرتا ہے</p> <p>ہوا میں مقررہ حدود: TLV معین نہیں کی گئی ہے</p>	
طبعی خواص		
<p>فلیش پوائنٹ: 42 سنٹی گریڈ</p> <p>log pow کے طور پر اولکٹانول بمقابلہ پانی پارٹیشن کوفیشنٹ: 1.39</p>	<p>نقطہ جوش: [159-160] سنٹی گریڈ</p> <p>نقطہ پگھلاؤ: [1.00] سنٹی گریڈ</p> <p>پانی میں حل پذیری (گرام فی 100 ملی لٹر): درمیانہ</p> <p>20 سنٹی گریڈ پر بخاراتی پریشر: [1.33] Kpa</p>	
ماحولیاتی اعداد و شمار		
نوٹس (Notes)		
<p>اگر کوئی Stabilizer یا Inhibitor اس میں شامل ہو تو اس کی زہریلی خصوصیات میں تبدیلی ہو جاتی 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>