


FORMALDEHYDE	فارملڈیہائیڈ	ICSC: 0275
CAS # 50-00-0 RTECS # LP8925000 UN # EC # EINECS# 200-001-8 UN Hazard class:		دیگر نام : Methanal Methyl aldehyde Methylene oxide فارمولا : H ₂ CO سالماتی وزن : 30.0
ابتدائی طبی امداد اور آگ پر قابو پانا	بچاؤ	شدید خطرات \ علامات
آگ:	کھلے شعلے، پھنکائی اور سگریٹ نوشی . سختی سے منع میں	انتہائی آتش گیر
دھماکہ:	بند سٹم، ہوا کی آمدورفت، دھماکہ . پروف برقی آلات اور روشنی کا نظام ہونا چاہیے	گئیں اور ہوا کے آمیزے دھماکہ نہیں ہیں
جسم میں داخلہ:	پھونکنے سے سختی سے پرہیز کریں	
سانس کے راستے:	ہوا کی آمدورفت، لوکل ایگزاسٹ یا آلات تنفس کا انتظام کریں	جلن کھانسی سردرد متلی سانس کی خرابی .
جلد کے راستے:	ٹھنڈک سے بچاؤ کے دستا نے استعمال کریں	
آنکھوں میں پڑنا:	حفاظتی گولگ یا آنکھوں کی حفاظت کے ساتھ آلات تنفس استعمال کریں	دھندلی بصارت . درد . سرخی
نگھنے کی صورت میں:	کام کے دوران خوردنوش اور سگریٹ نوشی مت کریں	
پیکٹ کرنا اور لیبل لگانا:		بکھرنے کی صورت میں اقدامات:
		ہوا کی آمدورفت کا انتظام کریں کسی ماہر سے مشورہ کریں خطرناک علاقہ فورا خالی کریں پھنکائی کے تمام ذرائع ہٹا دیں (گئیں بدرو میں نہ بہائیں سپرے کے ساتھ صاف کریں ذاتی غیر معمولی تحفظ، کامل حفاظتی لباس، بشمول خود کار آلہ تنفس کی ضرورت)
ذخیرہ کرنا:		ہنگامی اقدامات:
	غیر آتش گیر حالت میں رکھیں . سرد .	
اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں		

1-DECENE	ڈیسین - 1	ICSC: 1477
اہم معلومات		
<p>جسم میں داخلے کے راستے: سانس کے راستے داخلے کے اثرات: یہ مادہ جسم میں سانس کے راستے داخل ہو سکتا ہے۔ اخراج ہونے کی صورت میں ہوا میں اس گیس کی مقدار فوراً خطرے کی حد تک پہنچ جائے گی۔ مختصر مدت کے لیے جسم میں داخلے کے اثرات: یہ مادہ سانس کی نالی میں اور آنکھوں میں شدید خراش پیدا کرتا ہے۔ سانس میں جانے سے پھیپھڑوں میں پانی بھر سکتا ہے۔ طویل مدت کے لیے یہ مادہ ممکن طور پر انسانوں کو کینسر کر سکتا ہے۔</p>	<p>طبعی حالت: مخصوص بو کے ساتھ گیس طبعی خواص: کیمیائی خطرات: یہ گیس فوراً ہوا کے ساتھ مل جاتی ہے اور یہ مادہ حرارت سے پولیمر میں تبدیل ہو جاتا ہے۔ یہ تھکیدی عوامل کے ساتھ عمل کرتا ہے۔ ہوا میں مقررہ حدود: TLV ہوا میں مقررہ حد: (TLV: 0.3 ppm; (ceiling values) (ACGIH 2000 (MAK: 0.5 ppm; 0.6 mg/m³; (ceiling values), skin, group 3 (1999</p>	
طبعی خواص		
<p>فلیش پوائنٹ: Flammable Gas بخارات کی کثافت اضافی (بمقابلہ ہوا = 1): 1.08 خود بخود آگ بھڑکنے کا ٹمپریچر: [430] سنٹی گریڈ دھماکہ خیزی کے لیے ہوا میں فی صد مقدار: 73-7</p>	<p>نقطہ جوش: [-20] سنٹی گریڈ نقطہ پگھلاؤ: [0.8] سنٹی گریڈ کثافت اضافی (بمقابلہ پانی = 1): 0.92 gm cm⁻³ پانی میں حل پذیری (گرام فی 100 ملی لٹر): very good</p>	
ماحولیاتی اعداد و شمار		
نوٹس (Notes)		
<p>پھیپھڑوں میں پانی بھرنے کے آثار کئی گھنٹے بعد ظاہر ہوتے ہیں لہذا مکمل آرام اور طبی نگرہداشت ضروری ہے۔ ڈاکٹر کے لئے ضروری ہے کہ سپرے کے ذریعے علاج پر غور کریں۔</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>