


SODIUM FORMATE	سوڈیم فارمیٹ		ICSC: 1165
CAS # 141-53-7 RTECS # LR0350000 UN # EC # EINECS# 205-488-0 UN Hazard class:	دیگر نام : Formic acid, sodium salt فارمولا: HCOONa سالماتی وزن: 68.0		
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 .		مخصوص حالات میں جلنے والا مادہ.	آگ:
		ہوا میں بکھرے ہوئے باریک ذرات ، دھماکہ نیز آمیزہ بنا سکتے ہیں	دھماکہ:
	گرد کو پھیلنے سے بچائیں		جسم میں داخلہ:
تازہ ہوا میں لے جائیں ، آرام دلائیں	ہوا کی آمدورفت ، لوکل ایگزاسٹ یا آلات تنفس کا انتظام کریں	کھانسی گلے کی خرابی	سانس کے راستے:
خراب شدہ کپڑے اتار دیں جلد پر وافر مقدار میں پانی بہائیں یا شاہور کے نیچے لے جائیں	حفاظتی دستا نے استعمال کریں		جلد کے راستے:
پہلے کئی منٹ تک پانی سے اچھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں .	حفاظتی گوگل استعمال کریں	سرخی . درد .	آنکھوں میں پڑنا:
پانی سے منہ اندر سے صاف کریں .	کام کے دوران خوردونوش اور سگریٹ نوشی مت کریں		نگلنے کی صورت میں:
پیکٹ کرنا اور لیبل لگانا:		بجھرنے کی صورت میں اقدامات:	
		گرے ہوئے مادے کو برتنوں یا ڈبوں میں اکٹھا کریں بقیہ مادے کو وافر مقدار میں پانی سے صاف کر دیں .	
ذخیرہ کرنا:		ہنگامی اقدامات:	
طاقتور تیزابوں سے علیحدہ رکھیں خشک رکھیں . اس کو اچھی طرح بند رکھیں			
اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں			

SODIUM FORMATE	سوڈیم فارمیٹ	ICSC: 1165
اہم معلومات		
<p>طبعی حالت: . نمی جذب کرنے والا سفید یا دانے قلمی پاؤڈر</p> <p>طبعی خواص: . پاؤڈر یا دانے دار شکل میں ہوا ملنے سے دھماکہ ہو سکتا ہے .</p> <p>کیمیائی خطرات: . یہ مادہ گرم کرنے پر تحلیل ہو جاتا ہے اور کاربن مونو آکسائیڈ یا نائٹروجن بناتا ہے . جس سے آگ اور دھماکہ کا خطرہ پیدا ہو جاتا ہے تیراہوں کے ساتھ ملنے اور formic acid کے بخارات بناتا ہے</p> <p>ہوا میں مقررہ حدود: TLV معین نہیں کی گئی ہے</p>	<p>جم میں دانغلے کے راستے: یہ مادہ جسم میں اس کے ذرات کے سانس میں جانے سے جذب ہو سکتا ہے</p> <p>سانس کے راستے دانغلے کے اثرات: . 20 سنٹی گریڈ پر تبخیر برائے نام ہوتی ہے لیکن ہوا میں ذرات کی مقدار تیزی سے تکلیف دہ حد کو چھو سکتی ہے</p> <p>مختصر مدت کے لیے جسم میں دانغلے کے اثرات: آنکھوں میں اور سانس کی نالی میں سوزش پیدا ہوتی ہے .</p>	
طبعی خواص		
		<p>نقطہ پگھلاؤ: [253] سنٹی گریڈ</p> <p>کثافت اضافی (بالمقابل پانی = 1): 1.9 g/cm³</p> <p>20 سنٹی گریڈ پر پانی میں حل پذیری (گرام فی 100 ملی لٹر): 97</p>
ماحولیاتی اعداد و شمار		
نوٹس (Notes)		
[Salachlor] ایک تجارتی نام ہے		
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>