


SODIUM CHLOROACETATE	سوڈیم کلورو ایسی ٹیٹ		ICSC: 1449
CAS # 3926-62-3 RTECS # AG1400000 UN # 2659 EC # 607-158-00-5 EINECS# 223-498-3 UN Hazard class: 6.1	دیگر نام: Acetic acid, chloro-, sodium salt Sodium monochloroacetate Chloroacetic acid, sodium salt فارمولا: $C_2H_2ClO_2Na$ سلامتی وزن: 116.5		
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 استعمال کریں۔ پاؤڈروم کاربن ڈائی آکسائیڈ	کھلے شعلے اور سگریٹ نوشی سختی سے منع ہیں۔	جلنے والا مادہ۔	آگ:
			دھماکہ:
	گرد کو پھیلنے سے بچائیں		جسم میں داخلہ:
تازہ ہوا میں لے جائیں، آرام دلائیں۔ طبی نیکداشت کا انتظام کریں	لوکل ایگریسٹ یا آلات تنفس استعمال کریں	کھانسی گلے کی خرابی۔ جلن	سانس کے راستے:
جلد پر وافر مقدار میں پانی بہائیں یا شاور 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 چشمے استعمال کریں یا پاؤڈر کی صورت میں تحفظ کے ساتھ ساتھ آنکھوں کی حفاظت۔	سرخی درد دھندلی بصارت	آنکھوں میں پڑنا:
طبی نیکداشت کا بندوبست کریں۔ پانی سے منہ اندر سے صاف کریں۔ قے مت دلوائیں پینے کے لیے وافر پانی دیں۔	کام کے دوران خوردنوش اور سگریٹ نوشی مت کریں کھانے سے پہلے ہاتھ دھوئیں	پیٹ میں درد۔ متلی قے شیخ (مزید سانس کی علامات کے نیچے دیکھیں)۔	نگلنے کی صورت میں:
پیکٹ کرنا اور لیبل لگانا:	بکھرنے کی صورت میں اقدامات:		
خوراک یا جانوروں کی فیڈ کے ساتھ بار برداری نہ کریں۔۔	گرے ہوئے مادے کو برتنوں میں اکٹھا کریں ضرورت ہو تو پہلے گیلہ لیں تاکہ گرد نہ اٹھے اس کیمیکل کو ماحول میں داخل نہ ہونے دیں۔ احتیاط کے ساتھ بقیہ مادے کو اکٹھا کریں۔ بقیہ مادے کو وافر مقدار میں پانی سے صاف کر دیں۔ (غیر معمولی ذاتی تحفظ، ذریعہ ذرات کے لئے P3 فلٹر والے ماسک کی ضرورت)۔		
ذخیرہ کرنا:	ہنگامی اقدامات:		
خوراک اور فیڈ وغیرہ سے علیحدہ رکھیں	Transport Emergency Card: TEC (R)-[61GT2-III]		
اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں			

SODIUM CHLOROACETATE	سوڈیم کلورو اسیٹیٹ	ICSC: 1449
اہم معلومات		
<p>جسم میں داخلے کے راستے: یہ مادہ جسم میں نکلنے پر جذب ہو سکتا ہے سانس کے راستے داخلے کے اثرات: 20 سنٹی گریڈ پر تبخیر برائے نام ہے لیکن ہوا میں ذرات کی مقدار خطرناک حد کو چھو سکتی ہے مختصر مدت کے لیے جسم میں داخلے کے اثرات: آنکھوں میں اور سانس کی نالی میں سوزش پیدا ہوتی ہے یہ مادہ مرکزی عصبی نظام دل اور شریانوں کے نظام پر انداز ہو سکتا ہے جو اینٹھن دل کی بیماریوں گردے کی خرابی پر منتج ہو سکتا ہے</p>	<p>طبعی حالت: بے رنگ قلمیں یا سفید پاؤڈر کیمیائی خطرات: جلنے پر زہریلے اور گلا دینے والے کلورین کے بخارات اور ہائیڈروجن کلورائیڈ پیدا کرتا ہے ہوا میں مقررہ حدود: TLV معین نہیں کی گئی ہے</p>	
طبعی خواص		
<p>log pow کے طور پر اولٹرا نول بمقابلہ پانی پارٹیشن کوفیشنٹ: -3.47</p>	<p>نقطہ پگھلاؤ: [150-200] سنٹی گریڈ 20 سنٹی گریڈ پر پانی میں حل پذیری (گرام فی 100 ملی لٹر): 85 25 سنٹی گریڈ پر بخاراتی پریشر: Kpa بہت کم</p>	
ماحولیاتی اعداد و شمار		
یہ مادہ ماحول کے لئے نقصان دہ ہو سکتا ہے، algae پر خصوصی توجہ دی جائے		
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>