


LEAD CARBONATE	لیڈ کاربونیٹ	ICSC: 0999
CAS # 598-63-0 RTECS # OF9275000 UN # EC # 082-001-00-6 EINECS# 209-943-2 UN Hazard class:		دیگر نام : Carbonic acid, lead(2+) salt Lead(2+) carbonate Cerussite فارمولا: PbCO ₃ سامتی وزن: 267.2
ابتدائی طبی امداد اور آگ پر قابو پانا	بچاؤ	شدید خطرات \ علامات
آگ کے قرب وجوار میں پھیلنے کی صورت میں استعمال کریں۔ پاؤڈر، پانی کا سپرے، فوم، کاربن ڈائی آکسائیڈ		آگ: نہ جلنے والا مادہ جلنے پر سوزش پیدا کرنے والے یا زہریلے بخارات (یا گیسوں) خارج ہوتے ہیں۔
		دھماکہ:
تازہ ہوا میں لے جائیں، آرام دلائیں	لوکل ایگریسٹ یا آلات تنفس استعمال کریں	جسم میں داخلہ:
تازہ ہوا میں لے جائیں، آرام دلائیں	لوکل ایگریسٹ یا آلات تنفس استعمال کریں	سانس کے راستے:
خراب شدہ کپڑے اتار دیں پانی بہائیں پھر جلد کو پانی اور صابن سے دھوئیں	حفاظتی دستاں استعمال کریں	جلد کے راستے:
پہلے کئی منٹ تک پانی سے اچھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں	حفاظتی چشمے استعمال کریں	آنکھوں میں پرہنا:
پانی سے منہ اندر سے صاف کریں پینے کے لیے وافر پانی دیں۔ پانی میں Activated charcoal گھول کر پلائیں۔	کام کے دوران خورد و نوش اور سگریٹ نوشی مت کریں کھانے سے پہلے ہاتھ دھوئیں	ٹنگنے کی صورت میں: پھیٹ میں درد۔ متلی۔ قے۔
پیکٹ کرنا اور لیبل لگانا:	بکھرنے کی صورت میں اقدامات:	
خوراک یا جانوروں کی فیڈ کے ساتھ بار برداری نہ کریں نوٹس (A,E) دیکھیں	گرے ہوئے مادے کو برتنوں میں اکٹھا کریں ضرورت ہو تو پہلے گیلا کر لیں تاکہ گرد نہ اٹھے احتیاط کے ساتھ بقیہ مادے کو اکٹھا کریں پھر اس کو محفوظ جگہ پر لے جائیں۔ اس کیمیکل کو ماحول میں داخل نہ ہونے دیں (غیر معمولی ذاتی تحفظ، ذریعے ذرات کے لئے P3 فلٹر والے ماسک کی ضرورت)۔	
ذخیرہ کرنا:	ہنگامی اقدامات:	
ناموافق مادوں خوراک اور فیڈ وغیرہ سے علیحدہ رکھیں کیمیائی خطرات میں دیکھیں	Transport Emergency Card: TEC (R)-[61G64c]	
اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں		

LEAD CARBONATE	لیڈ کاربونیٹ	ICSC: 0999
اہم معلومات		
<p>جسم میں داخلے کے راستے: یہ مادہ جسم میں سانس کے ذریعے نکلنے پر جذب ہو سکتا ہے۔ سانس کے راستے داخلے کے اثرات: 20 سنی گریڈ پر تنجیر برائے نام ہے لیکن بکھیرنے پر خصوصاً پاؤڈر کی شکل میں ہوا میں ذرات کی مقدار خطرناک حد کو چھو سکتی ہے۔ مختصر مدت کے لیے جسم میں داخلے کے اثرات: طویل مدت کے لیے: یہ مادہ خون ہڈیوں کے گودے مرکزی اعصابی نظام اور Peripheral اعصابی نظام اور گردوں پر اثر انداز ہو سکتا ہے۔ جو اہتیا (خون کی کمی گردوں کی خرابی پر منتج ہو سکتا ہے encephalopathy اور hemolysis، عصبی نظام کی خرابی اس کی وجہ سے انسانوں میں قوت تولید پر زہریلے اثرات ہوتے ہیں۔</p>	<p>طبعی حالت: سے رنگت قلمیں طبعی خواص: کیمیائی خطرات: یہ مادہ 315°C سے اوپر گرم کرنے پر تحلیل ہو جاتا ہے زہریلے بخارات بناتا ہے فلورین کے ساتھ شدت کے ساتھ عمل کرتا ہے جس سے آگ کا خطرہ پیدا ہوتا ہے ہوا میں مقررہ حدود: (TLV (as [Pb]): [0.05] mg/m³ [A3] (ACGIH 2000 (MAK: [] [0.1] mg/m³; [as Pb] (2000</p>	
طبعی خواص		
	<p>نقطہ پگھلاؤ: [315] سنی گریڈ گتافت اشانی (بالمقابل پانی =1): 6.6 cm³ پانی میں حل پذیری (گرام فی 100 ملی لٹر): 0.0001</p>	
ماحولیاتی اعداد و شمار		
<p>خوراک کے سلسلے میں انسانوں کے لئے اہم ہے کہ کسی کڑی میں اس کا ذخیرہ ہو سکتا ہے خاص طور پر پودوں اور ممالیہ جانوروں میں اس کا سختی سے خیال رکھیں کہ یہ مادہ ماحول میں داخل نہ ہو [] کیونکہ یہ ماحول میں لمبے عرصے تک موجود رہتا ہے۔</p>		
نوٹس (Notes)		
<p>ماحول میں مقدار کے مطابق وقتوں پر طبی معائنہ کیا جائے کام کے کپڑے گھومت لے جائیں</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>