LITHIUM ICSC: 0710

CAS # 7439-93-2 RTECS # OJ5540000 UN # 1415 EC # 003-001-00-4

ديگرنام: فارمولا: Li مالمانی وزن 6.9





ابتدائی طبی امداد اورآگ پر قابو پانا	نچاؤ	شدید خطرات /علامات	خطرے کی قسم
سپیش پاؤڈر' استعال کریں۔ پانی بالکل استعال	کھلے شعلے' چنگاری اورسگریٹ نوشی تختی ہے منع	آ تشکیر کئی عوامل آگ یادهما کے کا باعث بن	آگ:
نەكرىي ـ دىگىر ماد بے بالكل استعال نەكرىي	ہے پانی کےساتھ مت ملائیں	سکتے ہیں جلنے پرسوزش پیدا کرنے والے یاز ہر یلے	
		بخارات(یاکیسیں)خارج ہوتے ہیں.	
آگ لگنے کی صورت میں ڈرموں وغیرہ کو پانی کا		آ گ اوردھما کہ ہونے کا خطرہ ہے آگ پکڑنے والی	دهماکه :
حچٹر کا ؤ کر کے ٹھنڈار تھیں مگر پانی کو مادے میں		اشیاءاور پانی کےساتھ لگنے پر	
ملنے سے بچا ئیں			
ہرحالت میں ڈاکٹر سے رجوع کریں	چھونے سے تی سے پر ہیز کریں		<b>جسم میں داخله</b> :
تازہ ہوامیں لے جائیں آرام دلائیں ٹیک لگا کر	ہوا کی آمدورفت'لوکل ایگزاسٹ یا آلات تنفس کا ۔	جلن . کھانی سانس لینے میں مشکل سانس س	سانس کے راستے :
لٹائیں طبی نگہداشت کا انظام کریں	انتظام کریں	ا کھڑنا علامات دیرسے ظاہر ہو نکتی ہیں (نوٹ دیکھیں )	
آلودہ کپڑےاتاردیں جلد پروافرمقدار میں	حفاظتی دستانے استعال کریں حفاظتی لباس	سرخی جلد پر جلنے کے زخم درد آبلے	جلد کے راستے :
پانی بہائیں یاشاور کے نیچ لے جائیں طبی	استعال کریں		
نگهداشت کابندوبست کریں			
پہلے کئی منٹ تک پانی سے اچھی طرح دھوئیں	حفاظتی گوگل یا آنکھوں کی حفاظت کے ساتھ	سرخی درد شدیدگهرےزخم	آنکھوں میں پڑنا :
پھرڈاکٹر کے پاس لےجائیں	آلات تنفس استعال كرين		
قے دلائیں (صرف ہوش میں ہونے کی	کام کے دوران خور دونوش اور سگریٹ نوشی مت	پیٹ میں کھچاؤ پیٹ میں درد جلن کا احساس.	نگلنے کی صورت میں :
صورت میں ) نوٹ دیکھیں	کریں	متلی صدمہ یا بے ہوثی قے آنا کمزوری	

پیک کرنا اور لیبل لگانا :	بکھرنے کی صورت میں اقدامات:	
EU Classification	کسی ماہر سےمشورہ کریں! سیوریج میں نہ بہائیں گرےہوئے مادےکو اکٹھا کرکے	
UN Classification	ڈ بوں یا برتنوں میں ڈالیں احتیاط کے ساتھ بقیہ ہادے کواکٹھا کریں پیجراس کو محفوظ	
	جَلّه برِلے جائیں (غیر معمولی ذاتی تحفظ کلمل حفاظتی لباس اورخود کارآ لة نفس کی	
	ضرورت)	
ذخيره كرنا :	هنگامی اقدامات :	
آگ ہے محفوظ جگہ پر کھیں تیزاب اور طاقتور تکسیدی مادوں سے الگ رکھیں کیمیائی خطرات میں دیکھیں خشک رکھیں معدنی تیل کے اندر رکھیں ہیلو جنز اور دیگر ناموافق	Transport Emergency Card: TEC (R)-750	
خطرات میں دیکھیں خشک رکھیں معدنی تیل کے اندرر کھیں ہیلو جنز اور دیگر ناموافق	NFPA Code: H3; F2; R2; W	
مادو <u>ں سے</u> الگ رکھیں		

LITHIUM ICSC: 0710

## اهم معلومات

جہم میں داخلے کے داستے: یہ مادہ جہم میں اس کے دھوئیں یا گردمیں سانس لینے سے
اور نظنے سے جذب ہوسکتا ہے
سانس کے داستے داخل ہونے کے خطرات : 20 سنٹی گریڈ پر اس کی بخیر برائنام ہے کین
کھیر نے پر ہوامیں ذرات کی مقدار خطرناک حدکو چھو تکتی ہے
مختصر مدت کے لئے جہم میں داخلے کے اثرات : یہ مادہ آکھوں 'جلد اور سانس کا
خالی کو گلادیتا ہے نگلنے پراعضاء کو گلادیتا ہے اس مادے کے سانس کے ذریعے اندرجانے پر
ہنگسی ھٹروں میں مانی کھرسکتا ہے (نوٹ دیکھیں)

طبعی حالت: شکل: زم چاندی جیسی دهات جو ہوایا پانی میں رکھنے سے زر د ہوجاتی ہے۔

کیمیائی خطرات گرم کرنے سے شدیدآگیادھا کہ ہوسکتا ہے۔ بایک پاؤڈرکی شکل میں ہواکے ساتھ ملنے پر بیمادہ خود بخو دآگ پکڑسکتا ہے گرم کرنے سے زہر ملیے بخارات بنتے ہیں۔ بیمادہ طاقتور تکمیدی مادوں تیز ابوں اور دیگر اشیاء (ہائیڈروکار بن ہیلو جنز کنگریٹ ریت اور ایسبطاس کے ساتھ شدت سے شدت سے شدت سے مثل کرتا ہے اور انتہائی آتشکیر ہائیڈروجن گیس اور تھیم ہائیڈ آکسائیڈ کے گلادیے والے بخارات بناتا ہے مثل کرتا ہے اور انتہائی آتشکیر ہائیڈروجن گیس اور تھیم ہائیڈ آکسائیڈ کے گلادیے والے بخارات بناتا ہے

**ہوائیں مقررہ صدود:** (Occupational exposure limits) **ہوائیں مقررہ صدود:** TLV

طبعي خوائص

خور بخورآ گ بھڑ کنے کا ٹمیریچ 179 سنٹ گریڈ

نقط جوش: 1336 سنى گريدُ نقط بكھلاؤ: 180.5 سنى گريدُ كمافت: گرام فى ملى طرق.0 پانى مين حل يذيرى: شديد مل 13.3 سنى گريد بريخاراتى پريشر: 723Pa

ماحولياتي اعدادوشمار

## نوٹس (Notes)

سے پیچیر وں میں پانی بھرنے 👚 (lung oedema) کی علامات اکثر کئی گھنٹوں کے بعد ظاہر ہوتی میں اور جسمانی کا م کرنے سے ان کی شدت میں اضافیہ ہوجاتا ہے لہذا آرام اور طبی مگہداشت انتہائی ضروری ہے

مزيد 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

**C IPCS, CEC 1999** 

## **IPCS**

International Programme on Chemical Safety











Prepared in the context of cooperation between the International Programe on Chemical Safety and the Commission of the European Communities C IPCS, CEC 1999