


MAGNESIUM NITRATE	میگنیشیم نائٹریٹ		ICSC: 1041
CAS # 10377-60-3 RTECS # UN # 1474 EC # EINECS# 233-826-7 UN Hazard class: 5.1	دیگر نام : Nitric acid, magnesium salt فارمولا: Mg(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> سالماتی وزن: 148.33		
ابتدائی طبی امداد اور آگ پر قابو پانا	بچاؤ	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۔	بچانے والے مادے۔ تخفیفی عوامل کے ساتھ مت ملائیں	خود نہیں جلتا لیکن دوسرے مادوں کے جلنے میں معاون ہوتا ہے۔ جلنے پر سوزش پیدا کرنے والے یا زہریلے بخارات (یا گیسوں) خارج ہوتے ہیں۔	آگ:
		آگ لگنے اور دھماکہ ہونے کا خطرہ ہے سے جلنے سے تخفیفی عوامل	دھماکہ:
	گرد کو پھیلنے سے بچائیں		جسم میں داخلہ:
تازہ ہوا میں لے جائیں، آرام دلائیں طبی نگہداشت کا انتظام کریں	لوکل ایڈاسٹ یا آلات تنفس استعمال کریں	کھانسی گلے کی خرابی	سانس کے راستے:
پہلے وافر مقدار میں پانی اوپر بہائیں: پھر کپڑے اتاریں، پھر پانی بہائیں			جلد کے راستے:
پہلے کئی منٹ تک پانی سے اچھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں۔	حفاظتی گول استعمال کریں	سرخی۔ درد۔	آنکھوں میں پڑنا:
پانی سے منہ اندر سے صاف کریں پانی میں Activated charcoal گھول کر پلائیں۔	کام کے دوران خوردنوٹش اور سگریٹ نوشی مت کریں کھانے سے پہلے ہاتھ دھوئیں	پیٹ میں درد۔ نیلی آنکھیں اور نیلے ہونٹ۔ نیلی جلد۔ حواس باختگی۔ تشنج۔ چکراہٹ۔ سردرد۔ متلی۔ قے ہوشی۔	نگلنے کی صورت میں:
پیکٹ کرنا اور لیبل لگانا:	بچھرنے کی صورت میں اقدامات:		
	گرے ہوئے مادے کو پلاسٹک کے برتنوں یا ڈبوں میں اکٹھا کریں بقیہ مادے کو وافر مقدار میں پانی سے صاف کریں۔		
ذخیرہ کرنا:	ہنگامی اقدامات:		
آتش گیر اور تخفیفی اشیاء سے علیحدہ رکھیں خشک رکھیں۔	Transport Emergency Card: TEC (R)-[51GO2-I+II+III] NFPA Code: H[2]; F[0]; R[3]		
اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں			

MAGNESIUM NITRATE	میگنیشیم نائٹریٹ	ICSC: 1041
اہم معلومات		
<p>جسم میں داخلے کے راستے: یہ مادہ جسم میں اس کے ذرات کے سانس میں جانے سے اور نکلنے پر جذب ہو سکتا ہے</p> <p>سانس کے راستے داخلے کے اثرات: بکھیرنے پر ہوا میں ذرات کی مقدار ناگوار حد تک پہنچ سکتی ہے</p> <p>مختصر مدت کے لیے جسم میں داخلے کے اثرات: یہ مادہ آنکھوں میں اور سانس کی نالی میں یہ میکانکی خراش پیدا کر سکتا ہے خون پر اندازہ ہو سکتا ہے جو Methaemoglobin کی ساخت پر منتج ہو سکتا ہے اثرات بعد میں ظاہر ہو سکتے ہیں طبی نگہداشت میں رکھیں</p> <p>طویل مدت کے لیے جسم میں داخلے کے اثرات:</p>	<p>طبعی حالت: روغنیے رنگ اسی سفید قلمیں نمی جذب کرنے والے</p> <p>کیمیائی خطرات: یہ مادہ طاقتور تکسیدی عامل ہے اور آتش گیر اور تخفیفی مادوں کے ساتھ عمل کرتا ہے اور آگ اور دھماکے کا موجب بھی بنتا ہے۔</p> <p>ہوا میں مقررہ حدود: TLV معین نہیں کی گئی ہے MAK موجود نہیں</p>	
طبعی خواص		
		<p>نقطہ جوش: [330] سنٹی گریڈ</p> <p>پانی میں حل پذیری (گرام فی 100 ملی لٹر): very good</p>
ماحولیاتی اعداد و شمار		
نوٹس (Notes)		
<p>اس مادے کے زہریلے اثرات کے لئے مخصوص علاج ضروری ہے مناسب سہولتیں اور ہدایات موجود ہونی چاہئیں خراب شدہ کپڑوں (جو آگ پکڑ سکتے ہیں) کو پانی سے اچھی طرح سے صاف کریں اس کارڈ کی سفارشات Magnesium nitrate hexahydrate پر بھی لاگو ہیں</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>