


SONIAZID	آسونیازید	ICSC: 1258
CAS # 54-85-3 RTECS # NS1751850 UN # EC # EINECS# 200-214-6 UN Hazard class:		دیگر نام : Isonicotinic hydrazide Pyridinecarboxylic acid, hydrazide-4 فارمولا: C <sub>6</sub> H <sub>7</sub> N <sub>3</sub> O سالماتی وزن: 137.1
ابتدائی طبی امداد اور آگ پر قابو پانا	ہچاؤ	شدید خطرات \ علامات
پاؤڈر، پانی کا سپرے، فوم کاربن ڈائی آکسائیڈ	کھلے شعلے اور سگریٹ نوشی سختی سے منع ہیں .	جلنے والا مادہ۔ جلنے پر سوزش پیدا کرنے والے یازہریلے بخارات (یا گیسوں) خارج ہوتے ہیں۔
		خطرے کی قسم
		آگ:
		دھماکہ:
	گرد کو پھیلنے سے بچائیں	جسم میں داخلہ:
تازہ ہوا میں لے جائیں، آرام دلائیں	کل ایگزاسٹ یا آلات تنفس استعمال کریں	سانس کے راستے:
خراب شدہ کپڑے اتار دیں پانی ہمائیں پھر جلد کو پانی اور صابن سے دھوئیں	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	آنکھوں میں پڑنا:
پانی سے منہ اندر سے صاف کریں . پانی میں Activated charcoal گھول کر پلائیں . طبی نگہداشت کا بندوبست کریں .	ام کے دوران خوردونوش اور سگریٹ نوشی مت کریں	نگلنے کی صورت میں: خواس باتنگلی . تشنج . متلی . کمزوری taxia . وہم اور فریب کی کیفیت
	پیکٹ کرنا اور لیبل لگانا:	بکھرنے کی صورت میں اقدامات:
		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 . (غیر معمولی ذاتی تحفظ، ضرر رساں ذرات کے لئے P2 فلٹروالے ماسک کی ضرورت) .
	ذخیرہ کرنا:	ہنگامی اقدامات:
	اس کو اچھی طرح بند رکھیں . سرد رکھیں	
اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں		

ISONIAZID	آسونیازید	ICSC: 1258
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 تغیر برائے نام ہے لیکن بکھیرنے پر خصوصاً پاؤڈر کی شکل میں ہوا میں ذرات کی مقدار خطرناک حد کو چھو سکتی ہے</p> <p>مختصر مدت کے لیے جسم میں داخلے کے اثرات: یہ مادہ اعصابی نظام اور گردوں پر انداز ہو سکتا ہے جو بے ہوشی، مستی اور تیزابیت پر منتج ہو سکتا ہے بڑی مقدار میں بدن پر اثر انداز ہونے کا نتیجہ صورت میں برآمد ہو سکتا ہے۔ بدن پر اثر انداز ہونے پر بے ہوشی طاری ہو سکتی ہے</p> <p>طویل مدت کے لیے جسم میں داخلے کے اثرات: یہ مادہ مرکزی عصبی نظام پر اثر انداز ہو سکتا ہے۔ جس سے عضلات پر زخم اور جسمانی نظام کی خرابی واقع ہوتی ہے</p>	<p>طبعی حالت: سفید قلمی پاؤڈر</p> <p>کیمیائی خطرات: یہ مادہ گرم کرنے پر اور جلانے پر تحلیل ہو جاتا ہے اور زہریلے بخارات بشمول نائٹروجن آکسائیڈز بناتا ہے</p> <p>ہوا میں مقررہ حدود: TLV معین نہیں کی گئی ہے</p>	
طبعی خواص		
	<p>نقطہ پگھلاؤ: [ 170-173 ] سنٹی گریڈ</p> <p>20 سنٹی گریڈ پر پانی میں حل پذیری (گرام فی 100 ملی لٹر): 12.5</p>	
ماحولیاتی اعداد و شمار		
نوٹس (Notes)		
اس کے کئی تجارتی نام ہیں		
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>