NICOTINE TARTRATE

ICSC: 0521 نکوٹین ٹارٹاریٹ

CAS # 65-31-6 RTECS # QT0350000 UN # 1659 EC # 614-002-00-X	**Nicoline acid tartrate** :دیگرنام **Nicoline bitartrate** $C_{10}H_{14}N_2 \cdot {}_2C_4H_6O_6$:فارمولا 462.5 سالماتی وزن

خطرے کی قسم	شدید خطرات / علامات	بچاؤ	ابتدائی طبی امداد اور آگ پر قابو پانا
آگ:	جلنے والا مادہ جلنے پر سوزش پیدا کرنے والے یا زہریلے بخارات (یا گیسیں) خارج ہوتے ہیں	کھلے شعلے اور سگریٹ نوشی سختی سے منع ہے	پاؤڈر، الکوحل برداشت کرنے والی فوم، پانی کا سپرے، کاربن ڈائی آکسائیڈ استعمال کریں۔
دھماکہ :			

جسم میں داخلہ :		گرد کو پھیلنے سے بچائیں عورتوں (دوران حمل) کو اثرات سے بچائیں	ہر حالت میں ڈاکٹر سے رجوع کریں
سانس کے راستے :	پیٹ میں درد اینٹھن سر درد متلی قے آنا	ہوا کی آمدورفت (پاؤڈر کی صورت میں نہیں) لوکل ایگزاسٹ یا آلات تنفس کا انتظام کریں	تازہ ہوا میں لے جائیں آرام دلائیں طبی نگہداشت کا انتظام کریں
جلد کے راستے :	جسم میں جذب ہوسکتا ہے سرخی درد) سانس کے ذریعے داخلے کے اندر دیکھیں .(	حفاظتی دستانے استعمال کریں حفاظتی لباس استعمال کریں	آلودہ کپڑے اتار دیں پانی بہائیں پھر جلد کو پانی اور صابن سے دھوئیں طبی نگہداشت کا بندوبست کریں
آنکھوں میں پڑنا :	سرخی درد	چہرے کی شیلڈ یا پاؤڈر کی صورت میں تنفس کے ساتھ ساتھ آنکھوں کی حفاظت استعمال کریں	پہلے کئی منٹ تک پانی سے اچھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں
نگلنے کی صورت میں :	سانس کی علامات کے اندر دیکھیں .	کام کے دوران خورد ونوش اور سگریٹ نوشی مت کریں	قے دلائیں (صرف ہوش میں ہونے کی صورت میں) طبی نگہداشت کا انتظام کریں

بکھرنے کی صورت میں اقدامات :	پیک کرنا اور لیبل لگانا :
سیوریج میں نہ بہائیں گرے ہوئے مادے کو اکٹھا کر کے ڈبوں یا برتنوں میں ڈالیں اگر مناسب ہو تو پہلے پانی سے نم کر لیں تا کہ گرد نہ اٹھے پھر اس کو محفوظ جگہ پر لے جائیں (غیر معمولی ذاتی تحفظ، مکمل حفاظتی لباس اور خودکار آلہ تنفس کی ضرورت)	نوٹ: A خوراک یا جانوروں کی فیڈ کے ساتھ بار برداری نہ کریں
هنگامی اقدامات :	**ذخیرہ کرنا :**
Transport Emergency Card: TEC (R)-	آگ بجھانے کے دوران پیدا ہونے والے فضلے پر قابو پانے کا انتظام کریں طاقتور تکسیدی مادوں خوراک اور جانوروں کی فیڈ سے الگ رکھیں

اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں

NICOTINE TARTRATE

ICSC: 0521 نکوٹین ٹارٹاریٹ

اہم معلومات

طبعی حالت: شکل : سفید چھلکے

کیمیائی خطرات: مادہ زیادہ گرم کرنے سے تحلیل ہوجاتا ہے۔اور نائٹروجن آکسائیڈز اور کاربن مونوآکسائیڈز کے زہریلے بخارات بناتا ہے یہ طاقتور تکسیدی مادوں کے ساتھ شدت سے عمل کرتا ہے۔

ہوا میں مقررہ حدود: (Occupational exposure limits)
TLV مقرر نہیں کی گئی

جسم میں داخلے کے راستے : یہ مادہ جسم میں اس کے دھوئیں یا گرد میں سانس لینے سے جلد کے راستے سے اور نگلنے سے جذب ہوسکتا ہے

سانس کے راستے داخل ہونے کے خطرات : 20 سنٹی گریڈ پر اس کی تبخیر برائے نام ہے لیکن بلھیرنے پر ہوا میں ذرات کی مقدار خطرناک حد کو چھوسکتی ہے

مختصر مدت کے لئے جسم میں داخلے کے اثرات : اس مادے کی وجہ سے آنکھوں اور جلد پر جلن پیدا ہوتی ہے یہ مادہ مرکزی عصبی نظام پر پر اثر انداز ہوسکتا ہے۔جو اینٹھن اور سانس کی بندش پر منتج ہوتا ہے۔بڑی مقدار میں جسم پر اثر انداز ہونے سے موت واقع ہوسکتی ہے اس کے اثرات دیر سے ظاہر ہوسکتے ہیں طبی نگہداشت میں رکھیں

جسم میں طویل عرصے تک داخلے کے اثرات : جانوروں پر تجربات سے ظاہر ہوتا ہے کہ اس سے انسانوں کی قوت تولید پر زہریلے اثرات ہوتے ہیں

طبعی خوائص

نقطہ پگھلاؤ: 90 سنٹی گریڈ

پانی میں حل پذیری: بہت اچھی

خود بخود آگ بھڑکنے کا ٹمپریچر 244 سنٹی گریڈ

ماحولیاتی اعداد و شمار

یہ مادہ آبی جانداروں کے لیے زہریلا ہے

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

C IPCS, CEC 1999

IPCS
International Programme on Chemical Safety

UNEP

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