


CAS # 65-30-5 RTECS # QS9625000 UN # 1658 EC # 614-002-00-X	دیگر نام: 1-1-Methyl-2(3-pyridyl)-pyridyle sulfate (S)-3-(1-Methyl-2-pyrrolidiny)-pyridine sulfate (S)-3-(1-Methyl-2-pyrrolidiny)-pyridine sulfate فارمولا: C ₂₀ H ₂₆ N ₄ O ₄ S سالمائی وزن: 418.6	
--	--	---

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 گیسوں) خارج ہوتے ہیں۔	کھلے شعلے اور سگریٹ نوشی تھمتی سے منع ہے۔	پاؤڈر، الکوحل برداشت کرنے والی فوم، پانی کا سپرے، کاربن ڈائی آکسائیڈ استعمال کریں۔
دھماکہ:			

جسم میں داخلہ:		گرہ کو پھیلنے سے بچائیں عورتوں (دوران حمل) کو اثرات سے بچائیں۔	ہر حالت میں ڈاکٹر سے رجوع کریں۔
سانس کے راستے:	پھیپھوں میں درد، پھیپھوں سردرد مٹی 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 ہو سکتا ہے سرخی درد (سالس کے ذریعے داخلے کے اندر دیکھیں)۔	حفاظتی دستا نے 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:	درد سرخی	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:	سالس کی علامات کے اندر دیکھیں	کام کے دوران خوردنوش اور سگریٹ نوشی مت کریں۔	قے دلائیں (صرف ہوش میں ہونے کی صورت میں) طبی نگہداشت کا انتظام کریں۔

بکھرنے کی صورت میں اقدامات:	ذخیرہ کرنا:
سیوریٹیج 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 تاکہ گرد نہ اٹھے پھر اس کو محفوظ جگہ پر لے جائیں (غیر معمولی ذاتی تحفظ، مکمل حفاظتی لباس اور خود کار آلہ تنفس کی ضرورت)	یک کرنا اور لیبل لگانا:
ذخیرہ کرنا:	خوراک یا جانوروں کی فیڈ کے ساتھ باربرداری نہ کریں A نوٹ:
ہنگامی اقدامات:	ذخیرہ کرنا:
Transport Emergency Card: TEC (R)-61G67 NFPA COde: H3; F1; R2;	آگ بجھانے کے دوران پیدا ہونے والے فضلے پر قابو پانے کا انتظام کریں طاقتور کسیدی مادوں خوراک اور جانوروں کی فیڈ سے الگ رکھیں۔

اہم معلومات

جسم میں داخلے کے راستے: یہ مادہ جسم اس کے دھوئیں یا گرد میں سانس لینے سے جلد کے راستے اور نکلنے سے جذب ہو سکتا ہے۔

سانس کے راستے داخلے کے اثرات: 20 منٹ گریڈ پر اس کی تیخیر برائے نام ہے لیکن پھرے کرنے یا بیکھیرنے خصوصاً پاؤ ڈر کی شکل میں ہوا میں ذرات کی مقدار خطرناک حد کو چھو سکتی 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 اثر انداز ہو سکتا ہے جو انتہی طور پر سانس کی بندش پر منتج ہوتا ہے جسم پر زیادہ مقدار میں اثر ہونے کی صورت میں موت واقع ہو سکتی ہے اس کے اثرات دیر سے ظاہر ہو سکتے 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 زہر لیے اثرات ہوتے ہیں۔

طبعی حالت: شکل: بے رنگ فلمیں

طبعی خطرات: یہ مادہ گرم کرنے سے تحلیل ہو جاتا ہے اور سلفر آکسائیڈ اور نائٹروجن آکسائیڈز کے زہریلے بخارات بناتا ہے یہ طاقتور تکسیدی مادوں کے ساتھ شدت سے عمل کرتا ہے۔

کیمیائی خطرات:

ہو ا میں مقررہ حدود: (Occupational exposure limits)

TLV مقرر نہیں کی گئی

طبعی خواص

دیش پوائنٹ: نوٹ دیکھیں
خود بخود آگ بھڑکنے کا ٹمپریچر: 244 سنٹی گریڈ

کثافت اضافی (بالتقابل پانی=1): 1.15

پانی میں حل پذیری: اچھی
بخارات کی کثافت اضافی (بمقابل ہوا=1): 14.5

ماحولیاتی اعداد و شمار

یہ مادہ آبائی جانداروں کے لیے زہریلا ہے۔

نوٹس (Notes)

اس مادے کو آگ لگ سکتی ہے لیکن لٹریچر میں کوئی فلیش پوائنٹ نہیں دیا گیا۔ Black leaf 40 تجارتی نام ہے

مزید معلومات:

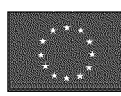
LEGAL NOTICE

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



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