

CAS # 151-50-8 RTECS # TS8750000 UN # 1680 EC # 006-007-00-5	دیگر نام: فارمیولا: KCN سالماتی وزن 65.1
-----------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------

خطرے کی قسم	شدید خطرات / علامات	بچاؤ	ابتدائی طبی امداد اور آگ پر قابو پانا
آگ:	جلتا نہیں لیکن پانی یا می کے ساتھ ملنے پر آتش گیرگیس پیدا کرتا ہے جلنے پر سوزش پیدا کرنے والے یا زہریلے بخارات (یا گیسوں) خارج ہوتے ہیں۔		آبی اجزاء بالکل نہ استعمال کریں؛ پانی بالکل استعمال نہ کریں۔ کاربن ڈائی آکسائیڈ بالکل استعمال نہ کریں۔ آگ کے قرب وجوار میں پھیلنے کی صورت میں فوم اور پاؤڈر استعمال کریں
دھماکہ:			آگ گلنے کی صورت میں ڈرموں وغیرہ کو پانی کا چھڑکاؤ کر کے ٹھنڈا رکھیں مگر پانی کو مادے میں ملنے سے بچائیں

جسم میں داخلہ:	گرد کو پھیلنے سے بچائیں حفظان صحت پر سختی سے عملدرآمد کریں	ہر حالت میں ڈاکٹر سے رجوع کریں
سانس کے راستے:	حواس باخشی اینٹھن سرد رد گلی کی خرابی بے ہوشی کمزوری	منہ کے ذریعے مصنوعی تنفس دینے سے پرہیز کریں
جلد کے راستے:	جسم میں جذب ہو سکتا ہے جلد پر جلنے کے ذمہ جلن کا احساس درد (سانس کے ذریعے داخلے کے اندر دیکھیں)	آلودہ کپڑے اتار دیں، جلد کو دھو اور ہاتھوں کو پانی کے ساتھ دھوئیں یا شاور دلائیں، طبی امداد کا انتظام کریں
آنکھوں میں پڑنا:	سرخی درد	پہلے کئی منٹ تک پانی سے اچھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں
نگلنے کی صورت میں:	جلن کا احساس۔ اسپہال متلی قے آنا (سانس کی علامات کے اندر دیکھیں)	قے دلائیں (صرف ہوش میں ہونے کی صورت میں) قے کرواتے وقت حفاظتی دستاں پہنیں طبی نگہداشت کا انتظام کریں

بکھرنے کی صورت میں اقدامات:	پیک کرنا اور لیبل لگانا:
خطرناک علاقہ فوراً خالی کر دیں! کسی ماہر سے مشورہ کریں! ہوا کی آمدورفت کا انتظام کریں سیوریج میں نہ بہائیں گرے ہوئے مادے کو جھاڑو سے ڈبوں یا برتنوں میں ڈالیں پھر اس کو محفوظ جگہ پر لے جائیں (غیر معمولی ذاتی تحفظ، مکمل حفاظتی لباس اور خود کار آلہ تنفس کی ضرورت)	ہو با بند اور ناٹوٹنے والی پیکنگ استعمال کریں، ٹوٹنے والی پیکنگ کو ٹوٹنے سے محفوظ ڈبے میں بند کریں خوراک یا جانوروں کی فیڈ کے ساتھ بار برداری نہ کریں A نوٹ: بحری آلودگی کا باعث
ہنگامی اقدامات:	ذخیرہ کرنا:
Transport Emergency Card: TEC (R)-627 NFPA Code: H3; F0; R0;	تیزاب خوراک اور جانوروں کی فیڈ سے الگ رکھیں خشک رکھیں ہو ادارہ کرے میں رکھیں

اہم معلومات اپشت پر ملاحظہ فرمائیں

اہم معلومات

<p>طبعی حالت: شکل : قلمیں مختلف حالتوں میں پایا جانے والا ٹھوس مادہ مخصوص بو کے ساتھ</p> <p>جسم میں داخلے کے راستے : یہ مادہ جسم میں سانس کے راستے جلد کے راستے سے اور نگلنے سے جذب ہو سکتا ہے</p> <p>سانس کے راستے داخل ہونے کے خطرات : 20 سٹی گریڈ پر اس کی تخییر برائے نام ہے لیکن ہوا میں ذرات کی مقدار خطرناک حد کو چھو سکتی ہے۔</p> <p>مختصر مدت کے لئے جسم میں داخلے کے اثرات : یہ مادہ یہ مادہ آنکھوں، جلد اور سانس کی نالی کو گلادیتا ہے نگلنے پر اعضا کو گلادیتا ہے مرکزی عصبی نظام پر اثر انداز ہو سکتا ہے جسم پر اثر ہونے کی صورت میں موت واقع ہو سکتی ہے طبی نگہداشت میں رکھیں</p>	<p>ہو ایس مقررہ حدود: (Occupational exposure limits) TLV (as CN): ppm; 5 mg/m³ (ceiling values) (skin) (ACGIH 1997). MAK as CN: ppm; 5 mg/m³; H (1996).</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

طبعی خواص

<p>نقطہ جوش: 1625 سٹی گریڈ</p> <p>نقطہ پگھلاؤ: 634 سٹی گریڈ</p> <p>کثافت اضافی (بالمقابل پانی=1): 1.52</p> <p>پانی میں حل پذیری: 71.6 گرام فی 100 ملی لیٹر</p>

ماحولیاتی اعداد و شمار

یہ مادہ ماحول کے لیے نقصان دہ ہو سکتا ہے پانی پر خصوصی تو جدی جائے

نوٹس (Notes)

کام کے دوران اس کی ہوا میں مقدار کبھی بھی مقررہ حدود (occupational exposure limit) سے تجاوز نہ کرے اس مادے کے زہریلے اثرات کے لیے خصوصی علاج ضروری ہے مناسب وسائل ہدایات کے ساتھ میسر کیے جائیں مقررہ حدود سے زائد مقدار میں اگر یہ ہوا میں موجود ہو تو اس کی بو کی وارنگ کافی نہیں ہوگی کام کا لباس گھر پر گزرنے لے جائیں

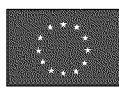
مزید معلومات

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