

CAS # 57-11-4 RTECS # WI2800000	دیگر نام: Octadecanoic acid 1-Heptadecanecarboxylic acid Cetylacetic acid فارمولا: $CH_3(CH_2)_{16}COOH / C_{18}H_{36}O_2$ سالمائی وزن 284.5
------------------------------------	---

خطرے کی قسم	شدید خطرات / علامات	بچاؤ	ابتدائی طبی امداد اور آگ پر قابو پانا
آگ:	آگ پکڑنے والا مادہ	کھلے شعلے اور سگریٹ نوشی سختی سے منع ہے	پاؤڈر پانی کے پیرے فوم کاربن ڈائی آکسائیڈ
دھماکہ:			

جسم میں داخلہ:		گرد کو پھیلنے سے بچائیں	
سانس کے راستے:		لوکل ایگریسٹ کا انتظام کریں	تازہ ہوا میں جائیں آرام دلائیں
جلد کے راستے:		حفاظتی دستا نے استعمال کریں	آلودہ کپڑے اتار دیں پانی بہائیں پھر پانی اور صابن سے دھو ڈالیں
آنکھوں میں پڑنا:		حفاظتی چشمے استعمال کریں	پہلے کئی منٹ تک دافر مقدار میں پانی سے دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں
نگلنے کی صورت میں:		کام کے دوران خورد و نوش اور تمباکو نوشی سے پرہیز کریں	کلی کروائیں

بکھرنے کی صورت میں اقدامات:	پیک کرنا اور لیبل لگانا:
گرے ہوئے مادے کو جھاڑو سے ڈبوں یا برتنوں میں ڈالیں اگر مناسب ہو تو پہلے پانی سے نم کر لیں تاکہ گرد نہ اٹھے	EU Classification UN Classification
ہنگامی اقدامات:	ذخیرہ کرنا:
NFPA Code: H1; F1; R0;	اچھی طرح بند رکھیں

اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں

اہم معلومات	
<p>طبعی حالت: شکل : سفید تلمیں پاؤڈر مخصوص بو کے ساتھ</p> <p>طبعی خطرات : پاؤڈر یادانے دار شکل میں ہوا میں ملنے سے دھماکہ ہو سکتا ہے</p> <p>ہوا میں مقررہ حدود: (Occupational exposure limits) TLV (as stearates): ppm; 10 mg/m³ (ACGIH 1996).</p>	<p>جسم میں داخلے کے راستے : یہ مادہ جسم میں اس کے دھوئیں یا گرد میں سانس لینے سے اور نکلنے سے جذب ہو سکتا ہے</p> <p>سانس کے راستے داخل ہونے کے خطرات : 20 منٹ گریڈ پر اس کی تہیہ برائے نام ہے لیکن اس کے ذرات کے بکھیرنے پر ہوا میں ذرات کی مقدار تیزی سے تکلیف دہ حد کو چھو سکتی ہے</p>

طبعی خواص

<p>نقطہ جوش (اجزاء میں تحلیل ہو جاتا ہے): 376 منٹ گریڈ</p> <p>نقطہ پگھلاؤ: 69-72 منٹ گریڈ</p> <p>کثافت اضافی (بالمقابل پانی=1): 0.94-0.83</p> <p>پانی میں حل پذیر: بالکل نہیں</p> <p>174 منٹ گریڈ پر بخاراتی پریشر: 133</p>	<p>ماحولیاتی اعداد و شمار</p>
---	-------------------------------

نوٹس (Notes)

<p>اس مادے کے صحت پر اثرات پر تحقیق نہیں کی گئی</p>	<p>مزید معلومات</p>
---	---------------------

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 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