

CAS # 461-58-5 RTECS # ME9950000	دیگر نام: Dicyanodiamide Cyanoguanidine Dicyanediamide فارمولہ: $NH_2(NH)CNHCN / C_2H_4N_4$ سالمائی وزن 84.1
-------------------------------------	--

خطرے کی قسم	شدید خطرات / علامات	بچاؤ	ابتدائی طبی امداد اور آگ پر قابو پانا
آگ:	غیر آتفگیر مادہ جلنے پر سوزش پیدا کرنے والے یا زہریلے بخارات (یا گیسوں) خارج ہوتے ہیں۔		آگ کے قرب و جوار میں پھیلنے کی صورت میں تمام آگ بجھانے والے مادے استعمال کرنے کی اجازت ہے۔
دھماکہ:			

جسم میں داخلہ:		گرد کو پھیلنے سے بچائیں	
سانس کے راستے:		لوکل ایگریسٹ استعمال کریں	تازہ ہوا میں لے جائیں آرام دلائیں
جلد کے راستے:		حفاظتی دستاں استعمال کریں	جلد پر دافر مقدار میں پانی بہائیں یا شاور کے نیچے لے جائیں
آنکھوں میں پڑنا:		حفاظتی چشمے استعمال کریں	پہلے کئی منٹ تک پانی سے اچھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں
نگلنے کی صورت میں:			کلی کروائیں پینے کے لیے دافر پانی دیں

بکھرنے کی صورت میں اقدامات:	پیک کرنا اور لیبل لگانا:
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	EU Classification UN Classification
ہنگامی اقدامات:	ذخیرہ کرنا:
	طاقنورکسیدی مادوں طاقتور تیزاب سے الگ رکھیں

اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں

اہم معلومات	
طبعی حالت: شکل: سفید قلمی پاؤڈر	جسم میں داخلے کے راستے: یہ مادہ جسم میں سانس کے راستے نکلنے سے جذب ہو سکتا ہے
<p>کیمیائی خطرات: یہ مادہ زیادہ گرم کرنے سے تحلیل ہو جاتا ہے۔ اور زہریلی گیسیں بشمول امونیا یہ طاقتور تکسیدی مادوں مثلاً امونیم نائٹریٹ کے ساتھ شدت سے عمل کرتا ہے اور آگ اور دھماکے کا موجب بنتا ہے یہ تیزاب کے ساتھ عمل کرتا ہے اور زہریلی گیسیں بشمول ہائیڈروجن سائیائیڈ خارج کرتا ہے (ICSC # 0492 دیکھیں)</p> <p>ہوایش مقررہ حدود: (Occupational exposure limits) TLV مقرر نہیں کی گئی</p>	

## طبعی خواص

نقطہ پگھلاؤ: 211 سٹی گریڈ	og Pow کے طور پر اوکٹانول بمقابلہ پانی پارٹیشن کو فیشنٹ: 1.5
کثافت: ملی گرام 100 ملی لیٹر	
25 سٹی گریڈ پر پانی میں حل پذیری: 4.13 گرام فی 100 ملی لیٹر	

## ماحولیاتی اعداد و شمار

نوٹس (Notes)	
محلول کی شکل میں یہ مادہ 80°C کے اوپر تحلیل ہو جاتا ہے اور امونیا بناتا ہے (ICSC # 0414 دیکھیں)	
مزید معلومات	

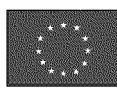
## LEGAL NOTICE

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