1,3-DIPHENYLGUANIDINE	1-3-ڈائی فینائل گوانڈین	ICSC: 0467
CAS # 102-06-7 RTECS # MF0875000 UN # EC # 612-149-00-4 EINECS# 203-002-1 UN Hazard class:	دیگر نام : Diphenylguanidine DPG N,N-Diphenylguanidine sym-Diphenylguanidine فارمولا: $C_{13}H_{13}N_3$ سالماتی وزن: 211.3	

خطرے کی قسم	شدید خطرات \ علامات	بچاو	ابتدائی طبی امداد اور آگ پر قابو پانا
آگ:	.جلنے والا مادہ	کھلے شعلے اور سگریٹ نوشی سختی سے .منع ہیں	آگ کے قرب وجوار میں پھیلنے کی صورت میں تمام بجھانے والے مادے .استعمال کرنے کی اجازت ہے
دھماکہ:			
جسم میں داخلہ:		گرد کو پھیلنے سے بچائیں	
سانس کے راستے:		لوکل ایگزاسٹ استعمال کریں	تازہ ہوا میں لے جائیں، آرام دلائیں
جلد کے راستے:		حفاظتی دستانے استعمال کریں	جلد پر وافر مقدار میں پانی بہائیں یا شاور کے نیچے لے جائیں
آنکھوں میں پڑنا:	.درد .سرخی	حفاظتی گوگل استعمال کریں	پہلے کئی منٹ تک پانی سے اچھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں
نگلنے کی صورت میں:	.پیٹ میں درد	کام کے دوران خوردونوش اور سگریٹ نوشی مت کریں کھانے سے پہلے ہاتھ دھوئیں	پانی سے منہ اندر سے صاف کریں

بکھرنے کی صورت میں اقدامات:	پیک کرنا اور لیبل لگانا:
گرے ہوئے مادے کو برتنوں میں اکھٹا کریں ضرورت ہو تو پہلے گیلا کر لیں تاکہ گرد ماسک کی ضرورت) نہ اٹھے (غیر معمولی ذاتی تحفظ، ضرر رساں ذرات کے لئے P2 فلٹر والے . ہونے دیں بدرو میں نہ بہائیں اس کیمیکل کو ماحول میں داخل نہ	.خوراک یا جانوروں کی فیڈ کے ساتھ باربرداری نہ کریں
ہنگامی اقدامات:	ذخیرہ کرنا:
	خوراک اور فیڈ وغیرہ سے علیحدہ رکھیں

اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں

1,3-DIPHENYLGUANIDINE	1-3-ڈائی فینائل گوانڈین	ICSC: 0467

اہم معلومات

طبعی حالت. : بے رنگ ای سفید قلمی پاوڈر طبعی خواص: .کیمیائی خطرات : یہ مادہ جلانے پر تحلیل ہو جاتا ہے اور زہریلے بخارات بناتا ہے پانی میں محلول درمیانی طاقت کا اساس ہے ہوا میں مقررہ حدود: TLV معین نہیں کی گئی ہے MAK موجود نہیں	جسم میں داخلے کے راستے : یہ مادہ جسم میں سانس کے ذریعے جذب ہو سکتا ہے سانس کے راستے داخلے کے اثرات: 20 سنٹی گریڈ پر اس کی مقدار کے ہوا میں خطرناک حد تک پہنچنے کی رفتار کا اندازہ نہیں لگایا جا سکتا مختصر مدت کے لیے جسم میں داخلے کے اثرات: اس مادہ سے آنکھوں میں ہلکی سوزش پیدا ہوتی ہے .طویل مدت کے لیے جسم میں 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 جوش : [170] سنٹی گریڈ نقطہ پگھلاو: .$1.19\ g/cm^3$ کثافت اضافی (بالمقابل پانی =1): 150 .پانی میں حل پذیری (گرام فی 100 ملی لٹر): poor 20 سنٹی گریڈ پر بخاراتی پریشر: Kpa [0.17]	فلیش پوائنٹ: 170 سنٹی گریڈ log pow کے طور پر اوکٹانول بمقابلہ پانی پارٹیشن کوفیشنٹ: 1.69 :

ماحولیاتی اعداد و شمار

یہ مادہ آبی جانداروں کے لئے 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.

© IPCS, CEC 1999

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