

CAS # 122-66-7

RTECS # MW2625000

EC # 007-021-00-4

Hydrazobenzene : دیگر نام:

Diphenylhydrazine

N,N'-Bianiline

فارمولا:  $C_{12}H_{12}N_2 / C_6H_5-NH-NH-C_6H_5$   
سالمائی وزن 184.3

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	پاؤ ڈرپائی کا سپرے، فوم، کاربن ڈائی آکسائیڈ، استعمال کریں
دھماکہ:			

جسم میں داخلہ:	چھونے سے تھمتی سے پرہیز کریں	ہر حالت میں ڈاکٹر سے رجوع کریں
سانس کے راستے:	کھانسی گلے کی خرابی نوٹ دیکھیں	تازہ ہوا میں لے جائیں آرام دلائیں نوٹ دیکھیں
جلد کے راستے:	نوٹ دیکھیں	آلودہ کپڑے اتار دیں پانی بہائیں پھر جلد کو پانی اور صابن سے دھوئیں
آنکھوں میں پڑنا:	نوٹ دیکھیں	پہلے کئی منٹ تک پانی سے اچھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں
نگلنے کی صورت میں:	نوٹ دیکھیں	آرام کروائیں طبی نگہداشت کا انتظام کریں

بکھرنے کی صورت میں اقدامات:	پیک کرنا اور لیبل لگانا:
سیوریٹیج میں نہ بہائیں گرے ہوئے مادے کو اکٹھا کر کے سیل ہونے والے ڈبوں یا برتنوں میں ڈالیں اگر مناسب ہو تو پہلے پانی سے نم کر لیں تاکہ گرد نہ اٹھے احتیاط کے ساتھ بقیہ مادے کو اکٹھا کریں پھر اس کو محفوظ جگہ پر لے جائیں (غیر معمولی ذاتی تحفظ، زہریلے ذرات سے بچنے کے لیے P3 لے ماسک کی ضرورت)	خوراک یا جانوروں کی فیڈ کے ساتھ بار برداری نہ کریں
ہنگامی اقدامات:	ذخیرہ کرنا:
Transport Emergency Card: TEC (R)-61G12b	خوراک اور جانوروں کی فیڈ سے الگ رکھیں ٹھنڈا اور خشک رکھیں اندھیرے میں رکھیں ہوادار کمرے میں رکھیں inert گیس کے اندر رکھیں

اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں

<p>جسم میں داخلے کے راستے : یہ مادہ جسم میں سانس کے راستے جذب ہو سکتا ہے</p> <p>انس کے راستے داخلے کے اثرات : 20 سٹی گریڈ پر اس کی تھیر 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 : اس مادے کی وجہ سے سانس کی نالی میں جلن پیدا ہوتی ہے</p> <p>جسم میں طویل عرصے تک داخلے کے اثرات : یہ مادہ ممکن طور پر انسانوں کو کینسر کرتا ہے</p>	<p>طبعی حالت : شکل : سفید سے لے کر زرد قلمیں</p> <p>طبعی خطرات :</p> <p>کیمیائی خطرات : یہ مادہ زیادہ گرم کرنے سے پھلانے پر تحلیل ہو جاتا ہے۔ اور زہریلے بخارات بشمول نائٹروجن آکسائیڈز بناتا ہے یہ معدنی تیزابوں کے ساتھ عمل کرتا ہے اور بیڑین (ICSC # 0224) بناتا ہے۔</p> <p>ہوا میں مقررہ حدود: (Occupational exposure limits) TLV مقرر نہیں کی گئی</p>
---	--

## طبعی خواص

<p>Log Pow کے طور پر اوکٹانول بمقابلہ پانی پارٹیشن کو فیشنٹ: 2.94</p>	<p>نقطہ پگھلاؤ: 125-131 سٹی گریڈ</p> <p>کثافت اضافی (بالمقابلہ پانی=1): 1.16</p> <p>20 سٹی گریڈ پر پانی میں حل پذیری: &lt;0.1 گرام فی 100 ملی لیٹر</p>
---	--

## ماحولیاتی اعداد و شمار

<p>Notes</p>
<p>□</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 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