

CAS # 131-11-3 RTECS # TI1575000 UN # EC #	Diemthyl 1,2-benzenedicarboxylate دیگر نام: Phthalic acid dimethyl ester فارمولا: $C_6H_4(COOCH_3)_2/C_{10}H_{10}O_4$ سالمائی وزن 194.2
---	--

خطرے کی قسم	شدید خطرات / علامات	بچاؤ	ابتدائی طبی امداد اور گاہ پر قابو پانا
آگ:	جلنے والا مادہ	کھلے شعلے اور سگریٹ نوشی سختی سے منع ہے	پاؤ ڈریپائی کا سپرے فوم کاربن ڈائی آکسائیڈ استعمال کریں
دھماکہ:			

جسم میں داخلہ:			
سانس کے راستے:		ہوا کی آمدورفت کا انتظام کریں	تازہ ہوا میں لے جائیں آرام دلائیں
جلد کے راستے:		حفاظتی دستاں استعمال کریں	حفاظتی دستاں استعمال کریں
آنکھوں میں پڑنا:	سرخ	حفاظتی چشمے استعمال کریں	پہلے کئی منٹ تک پانی سے اچھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں
نگلنے کی صورت میں:	جلن کا احساس۔ مثلی بے ہوشی قے آنا	کام کے دوران خورد و نوش اور سگریٹ نوشی مت کریں	کلی کروائیں قے مت دلائیں آرام کروائیں

بکھرنے کی صورت میں اقدامات:	پیک کرنا اور لیبل لگانا:
رستے ہوئے مائع کو سیل ہو جانے والے ڈبوں یا برتنوں میں اکٹھا کریں بقیہ مائع کو ریت وغیرہ میں جذب کر کے محفوظ جگہ پر پہنچائیں سیوریج میں نہ بہائیں	EU Classification UN Classification
ہنگامی اقدامات:	ذخیرہ کرنا:
NFPA Code: H0; F1; R0	

اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں

<p>جسم میں داخلے کے راستے : یہ مادہ جسم میں سانس کے راستے اور نگلنے سے جذب ہو سکتا ہے</p>	<p>طبعی حالت: شکل: روغنی بے رنگ سیال</p> <p>ہوا میں مقررہ حدود: (Occupational exposure limits) TLV (as TWA): ppm; 5 mg/m<sup>3</sup> (ACGIH 1994-1995).</p>
---	---

## طبعی خواص

<p>1.47-2.12 Log Pow کے طور پر اوکٹانول بمقابلہ پانی پارٹیشن کو فیشنٹ</p>	<p>نقطہ جوش: 284 سنٹی گریڈ</p> <p>نقطہ پگھلاؤ: 5.5 سنٹی گریڈ</p> <p>کشائیت اضافی (بالمقابلہ پانی = 1): 1.19</p> <p>20 سنٹی گریڈ پر پانی میں حل پذیری: 0.43 گرام فی 100 ملی لیٹر</p> <p>بخارات کی کشائیت اضافی (بالمقابلہ ہوا = 1): 6.96</p> <p>فلش پوائنٹ: 146 سنٹی گریڈ</p> <p>خود بخود آگ بھڑکنے کا نمبر پیر: 490 سنٹی گریڈ</p>
---	---

## ماحولیاتی اعداد و شمار

<p>Notes</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