

CAS # 120-61-6 RTECS # WZ1225000 UN # EC #	دیگر نام: Dimethyl p-phthalate Diemthyl 1,4-benzenedicarboxylate 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 ڈاک پر قابو پانا
آگ:	جلنے والا مادہ	کھلے شعلے اور سگریٹ نوشی سختی سے منع ہے	پاؤ ڈرائی کا سپرے، فوم، کاربن ڈائی آکسائیڈ استعمال کریں
دھماکہ:	ہوا میں بکھرے ہوئے باریک ذرات دھماکہ خیز آمیزہ بنا سکتے ہیں	گرد جمنے سے بچاؤ، بند کسٹم، دھماکہ سے محفوظ برقی آلات اور روشنیوں کا انتظام کریں	آگ لگنے کی صورت میں ڈرموں وغیرہ پر پانی کا چھڑکاؤ کر کے انہیں ٹھنڈا رکھیں

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:	سرخی	حفاظتی چشمے استعمال کریں	پہلے کئی منٹ تک پانی سے اچھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں
نگلنے کی صورت میں:		کام کے دوران خورد و نوش اور سگریٹ نوشی مت کریں	کئی کروائیں آرام کروائیں

بکھرنے کی صورت میں اقدامات:	پیک کرنا اور لیبل لگانا:
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، ضرر رساں ذرات سے بچنے کے لیے P2 والے ماسک کی ضرورت)	EU Classification UN Classification
ہنگامی اقدامات:	ذخیرہ کرنا:
NFPA Code: H1; F1; R0	

اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں

طبی حالت: شکل: سفید چھلکے (FLAKES)	جسم میں داخلے کے راستے: یہ مادہ جسم میں سانس کے رستے جذب ہو سکتا ہے
طبی خطرات: اگر اس کو پاؤ ڈر یا دانے دار شکل میں ہو اسے ملایا جائے تو دھماکہ ہو سکتا ہے۔	
ہوا میں مقررہ حدود: (Occupational exposure limits TLV مقرر نہیں کی گئی)	

## طبی خواص

نقطہ جوش: 288 سنٹی گریڈ	فلش پوائنٹ: 153°C o.c.
نقطہ پگھلاؤ: 140 سنٹی گریڈ	خود بخود آگ بھڑکنے کا نمبر پچ: 518 سنٹی گریڈ
کثافت اضافی (بالمقابل پانی=1): 1.2	
پانی میں حل پذیری: بالکل نہیں	
1.7 سنٹی گریڈ بر بخاراتی بریشر: kPa	
بخارات کی کثافت اضافی (بمقابل ہوا =1): 5.5	

## ماحولیاتی اعداد و شمار

Notes

## 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