


| BENZO(a)FLUORENE | بیزو (اے) فلیورین | | ICSC: 1453 |
|--|--|---|--|
| CAS # 238-84-6 RTECS # DF6382000 UN # EC # EINECS# 205-944-9 UN Hazard class: | | | دیگر نام: 11H-Benzo(a)fluorine Chrysofluorene alpha-Naphthofluorene فارمولا: C ₁₇ H ₁₂ سالماتی وزن: 216.3 |
| ابتدائی طبی امداد اور آگ پر قابو پانا | ہچاؤ | شدید خطرات \ علامات | خطرے کی قسم |
| آگ کے قرب و جوار میں پھیلنے کی صورت میں تمام بجھانے والے مادے استعمال کرنے کی اجازت ہے . | | غیر آتش گیر مادہ | آگ: |
| | | | دھماکہ: |
| | گرد کو پھیلنے سے ہچائیں چھونے سے سختی سے پرہیز کریں | | جسم میں داخلہ: |
| تازہ ہوا میں لے جائیں، آرام دلائیں طبی نگہداشت کا انتظام کریں | لوکل ایگریسٹ یا آلات تنفس استعمال کریں | طویل مدت کے لیے جسم میں داخلے کے اثرات دیکھیں | سانس کے راستے: |
| خراب شدہ کپڑے اتار دیں پانی بہائیں پھر جلد کو پانی اور صابن سے دھوئیں | حفاظتی دستاں استعمال کریں | | جلد کے راستے: |
| پہلے کئی منٹ تک پانی سے ابھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں | حفاظتی چشمے استعمال کریں | سرخی درد | آنکھوں میں پڑنا: |
| پانی سے منہ اندر سے صاف کریں . پینے کے لیے وافر پانی دیں . طبی نگہداشت کا بندوبست کریں . | کام کے دوران خورد و نوش اور سگریٹ نوشی مت کریں | | نگلنے کی صورت میں: |
| پیکٹ کرنا اور لیبل لگانا: | بکھرنے کی صورت میں اقدامات: | | |
| | گرے ہوئے مادے کو سیل ہونے والے برتنوں میں اکٹھا کریں ضرورت ہو تو پہلے گیلیا کر لیں تاکہ گرد نہ اٹھے سیل ہونے والے احتیاط کے ساتھ بقیہ مادے کو اکٹھا کریں . پھر اس کو محفوظ جگہ پر لے جائیں اس کیمیکل کو ماحول میں داخل نہ ہونے دیں | | |
| ذخیرہ کرنا: | ہنگامی اقدامات: | | |
| . ہوا دار کمرے میں رکھیں | | | |
| اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں | | | |

| | | |
|---|--|------------|
| BENZO(a)FLUORENE | بیزو(اے) فلیورین | ICSC: 1453 |
| اہم معلومات | | |
| جسم میں داخلے کے راستے: یہ مادہ سانس کے راستے جسم میں داخل ہوتا ہے سانس کے راستے داخلے کے اثرات: 20 سنٹی گریڈ پر تبخیر بہت کم ہے لیکن ہوا میں ذرات کی مقدار خطرناک حد کو چھو سکتی ہے | طبعی حالت: بے رنگ قلیں ہوا میں مقررہ حدود: TLV معین نہیں کی گئی ہے | |
| طبعی خواص | | |
| log pow کے طور پر اوکٹانول بتقابلہ پانی پارٹیشن کوفیشنٹ: 5.32 | نقطہ جوش: [399] سنٹی گریڈ نقطہ پگھلاؤ: [189] سنٹی گریڈ پانی میں حل پذیری (گرام فی 100 ملی لٹر): بہت کم | |
| ماحولیاتی اعداد و شمار | | |
| یہ مادہ آبی جانداروں کے لئے انتہائی زہریلا ہے۔ | | |
| نوٹس (Notes) | | |
| یہ خالص حالت میں نہیں پایا جاتا بلکہ (polyaromatic hydrocarbon (PAH) مرکبات کے آمیزے میں ایک جزو کے طور پر پایا جاتا ہے انسانی آبادیوں پر PAH مرکبات کے اثرات پر تحقیق سے ظاہر ہوتا ہے کہ یہ دل اور شریانوں کی بیماریوں اور کینسر کا باعث بنتے ہیں انسانی صحت پر اس مادے کے اثرات کے متعلق زیادہ معلومات موجود نہیں لہذا انتہائی احتیاط برتی جائے کام کے کپڑے گھر مت لے جائیں | | |
| 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 | Prepared in the context of cooperation between the International Programme on Chemical Safety and the Commission of the European Communities C IPCS, CEC 1999 | |