

| sec-HEXYL ACETATE   | سیندری ہیکسی ایسی ٹیٹ  | ICSC: 1335                   |
|---|--|------------------------------|
| CAS # 108-84-9<br>RTECS # SA7525000<br>UN # 1233<br>EC #<br>EINECS# 203-621-7<br>UN Hazard class: 3 | دیگر نام:<br>1,3-Dimethylbutyl acetate<br>Methylisoamyl acetate<br>Acetic acid, 1,3-dimethylbutyl ester<br>4-Methyl-2-pentanol, acetate<br>فارمول: C <sub>8</sub> H <sub>16</sub> O <sub>2</sub> / CH <sub>3</sub> COOCH(CH <sub>3</sub> )CH <sub>2</sub> CH(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub><br>سامانی وزن: 144.2 |                              |
| ابتدائی طبی امداد اور آگ پر قابو پانی   | بچاؤ   | خطے کی قسم                   |
| پاؤڑ، الکھل برداشت کرنے والی فوم، پانی کا سپرے، کاربن ڈائی آسائیڈ                                   | کھلے شعلے، بیچکاری اور سگیٹ نوشی سختی سے منع میں۔  | آش گیر مادہ آگ:              |
| . آگ لئنے کی صورت میں ڈرموں وغیرہ پر پانی کا پھر کاوا کر کے ٹھنڈا رکھیں                             | 45 سنٹی گریڈ سے اوپر بھارت اور ہوا کا دھاکہ آمدورفت اور دھاکہ پروف بجلی کے آلات استعمال کریں   | دھاکہ: خیز آمیزہ بن سکتا ہے  |
| تازہ ہوا میں لے جائیں، آرام دلائیں  | ہوا کی آمدورفت، لوکل ایگریاسٹ یا آلات تنفس کا انتظام کریں  | جم میں داندہ: سانس کے راستے: |
| خاب شدہ کپڑے تاریں پانی بھائیں پھر جلد کو پانی اور صابن سے دھونیں                                   | خالیتی دستاں نے استعمال کریں   | جلد کے راستے:                |
| پہلے کمی منت تک پانی سے اچھی طرح دھونیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں۔ پانی سے منہ اندر سے صاف کریں۔    | خالیتی چشے استعمال کریں  | آنکھوں میں پڑنا:             |
| پیکٹ کرنا اور لیبل لگانا:   | بچھنے کی صورت میں اقدامات:   | نکلنے کی صورت میں:           |
|   | رستے ہوئے اور بستے ہوئے مانع کو مکلن حد تک سیل ہونے والے ڈبوں یا برتنوں میں اکھٹا کریں۔ بقیہ مانع کو یاریت وغیرہ میں بذب کر کے محفوظ گلہ پر پہنچا دیں۔ غیر معموی ذات تحفظ کی ضرورت نامیاتی گیوں یا بثارات سے تھوڑے والے فلٹر والا ماسٹ استعمال کریں  |                              |
| ذخیرہ کرنا:   | ہنگامی اقدامات:  |                              |
| غیر آش گیر گلہ پر رکھیں۔ طاقتوں تجھیدی عوامل سے عیتمدہ رکھیں  | Transport Emergency Card: TEC (R)-[30G35]<br>NFPA Code: H[1]; F[2]; R[0]   |                              |
| اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں   |  |                              |

|   |   |   |
|---|---|---|
| sec-HEXYL ACETATE   | سیکنڈری بیکسائل ایسی ٹیٹ  | ICSC: 1335  |
| اہم معلومات   |   |   |
| <p>جسم میں داغھے کے راستے: یہ مادہ جسم میں اس کے بخارات میں سانس لینے سے جذب ہو سکتا ہے۔</p> <p>سانس کے راستے داغھے کے اثرات: 20 سنٹی گریڈ سے اوپر اس کی مقدار ہوا میں آہستہ آہستہ پڑھ کر خطرناک حد تک پہنچ جائے گی۔</p> <p>مختصر مدت کے لیے جسم میں داغھے کے اثرات: آنکھوں میں جلد پر سانس کی نالی میں سوزش پیدا ہوتی ہے بدن پر بڑی مقدار میں اثر انداز ہونے کا نتیجہ بے نوشی کی صورت میں نکل سکتا ہے۔</p> | <p>طبعی حالت: بے رنگ مائع مخصوص بو کے ساتھ۔</p> <p>کیمیائی خطرات: یہ طاقتورتکسیدی مادوں کے ساتھ عمل کرتا ہے۔</p> <p>ہوا میں مقررہ حدود: . TLV . ہوا میں مقررہ حد: .(TLV: 50 ppm; 295 mg/m<sup>3</sup> (as TWA) (ACGIH 1997<br/>(MAK: 50 ppm; 300 mg/m<sup>3</sup>; I (1996</p>  |   |
| طبعی خواص   |   |   |
| <p>فلیش پاؤنٹ: 45°C c.c</p> <p>20 سنٹی گریڈ پر بخارات کی کثافت اضافی (بمقابلہ ہوا = 1.01):</p> <p>بخارات کی کثافت اضافی: 5.0</p> <p>20 سنٹی گریڈ پر بخاراتی پیشہ: [ 0.4] Kpa</p>  | <p>نقطہ جوش : [ 146] [ سنٹی گریڈ<br/>نقطہ پگھلاو: [ -64] [ سنٹی گریڈ<br/>کثافت اضافی (بمقابلہ پانی = 1): 0.86<br/>پانی میں حل پذیری (گرام فی 100 ملی لٹر): باکل نہیں</p>  | <p>ماخیاتی اعداد و شمار</p>   |
| 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<br>International<br>Programme on<br>Chemical<br>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 |