


| DI(2-ETHYLHEXYL)<br>SEBACATE   | ڈائی (2- ایٹائل ہیکسائل) سبکیٹ   |                             | ICSC: 1290         |
|--|--|-----------------------------|--------------------|
| CAS # 122-62-3<br>RTECS # VS1000000<br>UN #<br>EC #<br>EINECS# 204-558-8<br>UN Hazard class: | دیگر نام:<br>Sebacic acid, bis(2-ethylhexyl)ester<br>Bis(2-ethylhexyl) sebacate<br>Decanedioic acid, bis(2-ethylhexyl) ester<br>Dioctyl sebacate<br>فارمولا: $C_{26}H_{50}O_4 / CH_3(CH_2)_3CH$<br>$(C_2H_5) CH_2OOC(CH_2)_8COOCH_2CH(C_2H_5)(CH_2)_3CH_3$<br>سالماتی وزن: |                             |                    |
| ابتدائی طبی امداد اور آگ پر قابو پانا  | بچاؤ   | شدید خطرات \ علامات         | خطرے کی قسم        |
| AFFF پاؤڈر، کاربن ڈائی آکسائیڈ   | کھلے شعلے اور سگریٹ نوشی سختی سے منع ہیں۔  | بلنے والا مادہ۔             | آگ:                |
|  |  |                             | دھماکہ:            |
|  |  |                             | جسم میں داخلہ:     |
| تازہ ہوا میں لے جائیں، آرام دلائیں   | ہوا کی آمدورفت کا انتظام کریں  |                             | 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 اچھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں۔                           | حفاظتی چشمے استعمال کریں   |                             | آنکھوں میں پڑنا:   |
| پانی سے منہ اندر سے صاف کریں۔ پینے کے لیے وافر پانی دیں۔                                     | کام کے دوران خورد و نوش اور سگریٹ نوشی مت کریں   |                             | نگلنے کی صورت میں: |
| پیکٹ کرنا اور لیبل لگانا:  |  | بچھرنے کی صورت میں اقدامات: |                    |
|  |  |                             |                    |
| ذخیرہ کرنا:  |  | ہنگامی اقدامات:             |                    |
|  |  |                             |                    |
| اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں  |  |                             |                    |

|  |   |            |
|--|---|------------|
| DI(2-ETHYLHEXYL)<br>SEBACATE   | ڈائی (2- لبتھائل ہیگسائل) سبکیٹ   | ICSC: 1290 |
| اہم معلومات  |   |            |
| طبعی حالت: بے رنگ روغنی مائع<br>کیمیائی خطرات: تنکیدی مادوں کے ساتھ عمل کرتا ہے<br>ہوا میں مقررہ حدود: TLV معین نہیں کی گئی ہے   | سانس کے راستے داخلے کے اثرات: 20 سنٹی گریڈ پر اس کی مقدار کے ہوا<br>میں خطرناک حد تک پہنچنے کی رفتار کا اندازہ نہیں لگایا جاسکتا                              |            |
| طبعی خواص  |   |            |
| نقطہ جوش: [ 256 ] سنٹی گریڈ<br>نقطہ پگھلاؤ: [ -48 ] سنٹی گریڈ<br>کثافت اشٹانی (بالمقابل پانی = 1): 0.9<br>پانی میں حل پذیری (گرام فی 100 ملی لٹر): بالکل نہیں<br>20 سنٹی گریڈ پر بخاراتی پریشر: [ 0.000024 ] Kpa<br>بخارات کی کثافت اشٹانی: 14.7 | فلیش پوائنٹ: 210°C o.c  |            |
| ماحولیاتی اعداد و شمار   |   |            |
| نوٹس (Notes)   |   |            |
| <p>. اس مادے کے صحت پر اثرات پر تحقیق کی گئی ہے لیکن کوئی ضرر رساں اثرات دریافت نہیں ہوئے [Bisoflex DOS, Monoplex DOS, Octoil<br/>S, PX 438, Staflex DOS, Uniflex DOS, Plexol 201, Edenol 888, Reolube DOS] تجارتی نام میں</p>                   |   |            |
| مزید معلومات:  |   |            |
| <b>LEGAL NOTICE</b>  | 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   |   |            |
|   |   |            |
| <b>IPCS<br/>International<br/>Programme on<br/>Chemical<br/>Safety</b>   | Prepared in the context of cooperation between the International Programme on Chemical Safety and the Commission of the European Communities C IPCS, CEC 1999 |            |