

HEXANOIC ACID	ہیکساؤنک ائسٹ	ICSC: 1167
CAS # 142-62-1 RTECS # MO5250000 UN # 2829 EC # EINECS# 205-550-7 UN Hazard class: 8	دیگر نام : Butylacetic acid Capronic acid n-Caproic acid فارمولہ: C ₆ H ₁₂ O ₂ / CH ₃ (CH ₂) ₄ COOH سامانی وزن: 116.2	
ابتدائی طبی امداد اور آگ پر قابو پانی	بچاؤ	خطے کی قسم
پاؤڈر، AFFF، فوم، کاربن ڈائی آسائید	کھلے شعلے اور سکریٹ نوشی سختی سے منع میں طاقتور تکمیلی مادوں کے ساتھ کے ساتھ مت ملائیں	جلنے والا مادہ۔ آگ:
		دھاکہ:
	پھوار کے بننے سے بچائیں	جم میں داغلہ:
تازہ ہوایں لے جائیں، آرام دلائیں طبی نگداشت کا انتظام کریں	ہوا کی آمد و رفت، لوکل ایگزاسٹ یا آلات تنفس کا انتظام کریں	کھانسی لگنے کی خرابی سانس کے راستے:
خراش شدہ کپڑے اتار دیں جلد پر وافر مقدار میں پانی بھائیں یا شاور کے نیچے لے جائیں طبی نگداشت کا بندوبست کریں	خفاڑتی دستا نے استعمال کریں خفاڑتی لباس استعمال کریں	سرخی جلن کا احساس جلد کے راستے:
پہلے کبھی منٹ تک پانی سے اپنی طرح دوہیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں۔	خفاڑتی گوگل استعمال کریں یا آنکھوں کی خفاڑت کے ساتھ آلات تنفس استعمال کریں	سرخی۔ درد۔ دھنڈی بصارت۔ آنکھوں میں پڑنا:
پانی سے منہ اندر سے صاف کریں۔ سے مت دلوائیں۔ پینے کے لیے وافر پانی دیں۔ آرام کروائیں۔	کام کے دوران خود دنوں اور سکریٹ نوشی مت کریں	نگلنے کی صورت میں:
پیکٹ کرنا اور لیبل لگانا:	بچھنے کی صورت میں اقدامات:	
خوارک یا جانوروں کی فیڈ کے ساتھ بار برداری نہ کریں۔	رستے ہوئے مائے کو سیل ہو جانے والے (ڈیبوں یا برتوں میں اکٹھا کریں۔ گرے ہوئے مائے کو وافر پانی سے دھوؤالیں۔ بdro میں نہ بھائیں۔	
ذخیرہ کرنا:	ہنگامی اقدامات:	
دھاتوں مثلاً قلعی اور جست طاقتور تکمیلی عوامل طاقتو راساوں، خوارک اور جانوروں کی فیڈ سے علیحدہ رکھیں	Transport Emergency Card: TEC (R)-[80G20c NFPA Code: H[2 ; F[1 ; R[0	
اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں		

HEXANOIC ACID	ہیکسائونک ائڈ	ICSC: 1167
اہم معلومات		
<p>جسم میں داغنے کے راستے: یہ مادہ جسم میں اس کے ذرات کے سانس میں جانے سے اور جلد کے راستے جذب ہو سکتا ہے سانس کے راستے داغنے کے اثرات: ہوا میں مقدار خطرے کی حد تک نہیں پہنچنی یا آہستہ سے پہنچنی ہے بشرطیکہ لمپریچر 20 سنٹی گریڈ ہو مختصر مدت کے لیے جسم میں داغنے کے اثرات: اشک آور مادہ آنکھوں میں جلد پر اور سانس کی نالی میں سوچ پیدا ہوتی ہے سیال کو نگٹے سے یہ پچھلہوں میں پھیل کر کمیکل نیومونائٹس Pneumonitis کا باعث بن سکتا ہے۔</p>	<p>طبعی حالت: روغنی بے رنگ مائع مخصوص بو کے ساتھ کمیائی خطرات: یہ مادہ کمزور تیراب ہے جو دھائقوں اور طاقتور اسas مکبیدی عوامل کے ساتھ شدت کے ساتھ عمل کرتا ہے ہوا میں معین نہیں کی گئی ہے MAK موقود نہیں TLV میں مقررہ حدود:</p>	<p>طبعی خواص</p> <p>نقطہ بوش : 205 [سنٹی گریڈ] نقطہ پگھلاو: -3 [سنٹی گریڈ] کثافت اضافی (بال مقابل پانی = 1): 0.93 کثافت اضافی (بال مقابل پانی = 1): 0.93 20 سنٹی گریڈ پر پانی میں حل پذیری (گرام فی 100 ملی لٹر): 27 Kpa بھارت کی کثافت اضافی: 4.0</p>
ماحولیاتی اعداد و شمار		
<p>فلیش پاٹنٹ: 102°C o.c 1.0 سنٹی گریڈ پر بھارت کی کثافت اضافی (بال مقابل ہوا = 1) خود بخوبی کا مُپریچر: 380 [سنٹی گریڈ] دھاکہ نیزی کے لیے ہوا میں فی صد مقدار: 1.3-9.3 log pow کے طور پر اکٹانول بمقابلہ پانی پارٹیشن کوفیشنس: 1.88</p>	<p>نقطہ بوش : 205 [سنٹی گریڈ] نقطہ پگھلاو: -3 [سنٹی گریڈ] کثافت اضافی (بال مقابل پانی = 1): 0.93 20 سنٹی گریڈ پر پانی میں حل پذیری (گرام فی 100 ملی لٹر): 27 Kpa بھارت کی کثافت اضافی: 4.0</p>	<p>یہ مادہ آبی باندروں کے لئے نقصان دہ ہے</p>
نوٹس (Notes)		
<p>انسانی صحت پر اس کے اثرات کے متعلق زیادہ معلومات موجود نہیں لہذا انتہائی احتیاط برقراری جائے Hexacid 698 [ایک تجارتی نام ہے]</p>		
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