


TRIETHYLENE GLYCOL	ٹرائی ایتھیلین گلائیکول		ICSC: 1160
CAS # 112-27-6 RTECS # YE4550000 UN # EC # EINECS# 203-953-2 UN Hazard class:	دیگر نام : 2,2'-(1,2-Ethanediy bis (oxy))-bisethanol 2,2'-Ethylenedioxybis(ethanol) Triglycol فارمولا: $C_6H_{14}O_4 / HOCH_2(CH_2CH_2O)_2CH_2OH$ سالماتی وزن: 150.2		
ابتدائی طبی امداد اور آگ پر قابو پانا	بچاؤ	شدید خطرات \ علامات	خطرے کی قسم
پاؤڈر، الکوحل برداشت کرنے والی فوم، پانی کا سپرے، کاربن ڈائی آکسائیڈ	کھلے شعلے اور سگریٹ نوشی سختی سے منع ہیں .	پلنے والا مادہ.	آگ:
			دھماکہ:
			جسم میں داخلہ:
	ہوا کی آمدورفت کا انتظام کریں		سانس کے راستے:
خراب شدہ کپڑے اتار دیں جلد پر وافر مقدار میں پانی بہائیں یا شاور کے نیچے لے جائیں	حفاظتی دستا نے استعمال کریں		جلد کے راستے:
پہلے کئی منٹ تک پانی سے ابھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں .	حفاظتی چشمے استعمال کریں		آنکھوں میں پڑنا:
پانی سے منہ اندر سے صاف کریں	کام کے دوران خوردونوش اور سگریٹ نوشی مت کریں		نگلنے کی صورت میں:
پیکٹ کرنا اور لیبل لگانا:		بکھرنے کی صورت میں اقدامات:	
		رستے ہوئے اور بستے ہوئے مائع کو ممکن حد تک (ڈبوں یا برتنوں میں اکٹھا کریں بقیہ مائع کو یا ریت وغیرہ میں جذب کر کے محفوظ جگہ پر پہنچادیں .	
ذخیرہ کرنا:		ہنگامی اقدامات:	
		NFPA Code: H[1]; F[1]; R[0]	
اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں			

TRIETHYLENE GLYCOL	ٹرائی ایتھلین گلائیکول	ICSC: 1160
اہم معلومات		
جسم میں داخلے کے راستے: یہ مادہ جسم میں اس کے بخارات میں سانس لینے سے جذب ہو سکتا ہے سانس کے راستے داخلے کے اثرات: ہوا میں مقدار خطرے کی حد تک نہیں پہنچتی یا آہستہ سے پہنچتی ہے بشرطیکہ ٹمپرچر 20 سنٹی گریڈ ہو	طبعی حالت: بے رنگ نمی جذب کرنے والا مائع ہوا میں مقررہ حدود: TLV معین نہیں کی گئی ہے	
طبعی خواص		
فلش پوائنٹ: 165°C 20 سنٹی گریڈ پر بخارات کی کثافت اضافی (بمقابلہ ہوا = 1): خود بخود آگ بھڑکنے کا ٹمپرچر: [371] سنٹی گریڈ دھالکہ خیزی کے لیے ہوا میں فی صد مقدار: 0.9-9.2 log pow کے طور پر اؤٹانول بمقابلہ پانی پارٹیشن کوفیشنٹ: -1.24 to -1.9 (calc.)	نقطہ بوش: [285] سنٹی گریڈ نقطہ پگھلاؤ: [-5 to -7] سنٹی گریڈ کثافت اضافی (بمقابلہ پانی = 1): 1.1 پانی میں حل پذیری (گرام فی 100 ملی لٹر): very good 20 سنٹی گریڈ پر بخاراتی پریشر: [0.02] Kpa بخارات کی کثافت اضافی: 5.2	
ماحولیاتی اعداد و شمار		
نوٹس (Notes)		
اس مادے کے صحت پر اثرات پر تحقیق کی گئی ہے لیکن کوئی ضرر رساں اثرات دریافت نہیں ہوئے		
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