


CAS # 1338-02-9 RTECS # QK9100000 UN # 3009 EC # 029-003-00-5	دیگر نام: Naphthenic acid, copper salt (solution) فارمولا: سالماتی وزن	
--	--	---

خطرے کی قسم	شدید خطرات / علامات	بچاؤ	ابتدائی طبی امداد اور آگ پر قابو پانا
آگ:	آتشگیر مادہ نوٹ دیکھیں .	کھلے شعلے، چنگاری اور سگریٹ نوشی سے منع ہے	غوم، کاربن ڈائی آکسائیڈ، AFF پاؤڈر استعمال کریں
دھماکہ:			آگ لگنے کی صورت میں ڈرموں وغیرہ پر پانی کا چھڑکاؤ کر کے انہیں ٹھنڈا رکھیں

جسم میں داخلہ:			
سانس کے راستے:	کھانسی	ہوا کی آمدورفت کا انتظام کریں	تازہ ہوا میں لے جائیں آرام دلائیں
جلد کے راستے:	سرخی	حفاظتی دستاں استعمال کریں	آلودہ کپڑے اتار دیں جلد پر وافر مقدار میں پانی بہائیں یا شاور کے نیچے لے جائیں
آنکھوں میں پڑنا:	سرخی	حفاظتی چشمے استعمال کریں	پہلے کئی منٹ تک پانی سے اچھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں
نگلنے کی صورت میں:		کام کے دوران خورد و نوش اور سگریٹ نوشی مت کریں کھانے سے پہلے ہاتھ دھوئیں	کلی کروائیں طبی نگہداشت کا انتظام کریں

بکھرنے کی صورت میں اقدامات:	پیک کرنا اور لیبل لگانا:
رستے ہوئے اور بہتے ہوئے مائع کو ممکن حد تک سیل . ہونے والے ڈبوں یا برتنوں میں اکٹھا کریں بقیہ مائع کو ریت وغیرہ میں جذب کر کے محفوظ جگہ پر پہنچائیں سیوریج میں نہ بہائیں (غیر معمولی ذاتی تحفظ ضرور رساں ذرات سے بچنے کے لیے P2 والے ماسک کی ضرورت)	خوراک یا جانوروں کی فیڈ کے ساتھ بار برداری نہ کریں
ہنگامی اقدامات:	ذخیرہ کرنا:
	آگ سے محفوظ جگہ پر رکھیں خوراک اور جانوروں کی فیڈ سے الگ رکھیں

اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں

اہم معلومات	
<p>جسم میں داخلے کے راستے : یہ مادہ جسم میں اس کے بخارات میں سانس لینے سے جذب ہو سکتا ہے</p> <p>سانس کے راستے داخلے کے اثرات : 20 سنٹی گریڈ پر ہوا میں اسی مادے کے مقدار کے خطرے کی حد تک پہنچنے کی رفتار کا اندازہ نہیں لگایا جاسکتا ہے۔</p> <p>مختصر مدت کے لئے جسم میں داخلے کے اثرات : اس مادے کی وجہ سے آنکھوں اور جلد پر جلن پیدا ہوتی ہے</p>	<p>طبعی حالت: شکل : گہرا سبز گاڑھاسیال</p> <p>کیمیائی خطرات: یہ مادہ جلنے پر زہریلی گیسیں پیدا کرتا ہے</p> <p>ہوا میں مقررہ حدود: (Occupational exposure limits) TLV مقرر نہیں کی گئی</p>

طبعی خواص

	<p>نقطہ جوش: 150-250 سنٹی گریڈ (نوٹ دیکھیں)</p> <p>کثافت اضافی (بالمقابل پانی=1): 0.93-1.05</p> <p>پانی میں حل پذیری: بالکل نہیں</p> <p>سنٹی گریڈ پر بخاراتی پریشر: 0.13Pa</p> <p>فلڈیش پوائنٹ: 38 سنٹی گریڈ</p> <p>خود بخورہ آگ بھڑکنے کا پمپریچر: 282 سنٹی گریڈ</p>
--	---

ماحولیاتی اعداد و شمار

یہ مادہ ماحول کے لیے نقصان دہ ہو سکتا ہے، آبی جانداروں پر خصوصی تو جدی جائے

نوٹس (Notes)

یہ مادہ عموماً محلول کے طور پر معدنی سپرٹس اور تیلوں میں استعمال ہوتا ہے اس کے طبعی زہرے یلے خواص اس کے محلول کے مطابق مختلف ہوں گے کمرشل فارمولیشنز میں استعمال ہونے والے تحلیل پھیپڑوں اور مرکزی عصبی نظام پر اثر انداز ہو سکتے ہیں۔ اس کا سالماتی وزن naphthenic acid کی شکل کے مطابق ہوگا۔ Cuprinol, Wittox-C تجارتی نام ہیں

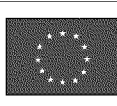
مزید معلومات**LEGAL NOTICE**

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

C 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