

CAS # 75-72-9 RTECS # PA6410000 UN # 1022 EC #	دیگر نام: CFC 13 Mnonchlorotrifluoromethane Trifluoromethyl Chloride فارمولا: $CCIF_3$ سالمانی وزن: 104.5
---	---

خطرے کی قسم	شدید خطرات / علامات	بچاؤ	ابتدائی طبی امداد اور آگ پر قابو پانا
آگ:	غیر آتشگیر مادہ گرم کرنے سے دباؤ بڑھے گا جس سے پھٹنے کا خطرہ ہوگا	گرم سطحوں کے ساتھ بالکل نہ چھوئیں	
دھماکہ:			آگ لگنے کی صورت میں سلنڈر کو پانی کا چھڑکاؤ کر کے ٹھنڈا رکھیں

جسم میں داخلہ:	حواس باہنگی چکراہٹ سرد	ہوا کی آمدورفت، لوکل ایگزاسٹ یا آلات تنفس کا انتظام کریں	تازہ ہوا میں لے جائیں آرام دلائیں ضرورت پڑنے پر مصنوعی تنفس فراہم کریں طبی نگہداشت کا انتظام کریں
سانس کے راستے:	مائع کے چھونے سے frostbite ہو جائے گا	سردی سے بچانے والے خصوصی انسولیٹڈ دستاں استعمال کریں	Frostbite کی صورت میں: کافی مقدار میں پانی اوپر بہائیں کپڑے نہ اتاریں
جلد کے راستے:	جلد کی علامات دیکھیں	حفاظتی گونگل استعمال کریں چہرے کی شیلڈ یا آنکھوں کی حفاظت کے ساتھ آلات تنفس استعمال کریں	پہلے کئی منٹ تک پانی سے اچھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں
آنکھوں میں پڑنا:	نگلنے کی صورت میں:		

بکھرنے کی صورت میں اقدامات:	پیک کرنا اور لیبل لگانا:
ہوا کی آمدورفت کا انتظام کریں مائع پر پانی کی دھار نہ پھینکیں۔ بڑی مقدار میں بہہ جانے پر (غیر معمولی ذاتی تحفظ: مخصوص حفاظتی لباس کے ساتھ خود کار آلہ تنفس استعمال کریں)	EU Classification UN Classification
ہنگامی اقدامات:	ذخیرہ کرنا:
Transport Emergency Card: TEC (R)-644	عمارت کے اندر ہو آگ سے محفوظ جگہ پر رکھیں

اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں

اہم معلومات

جسم میں داخلے کے راستے: یہ مادہ جسم میں سانس کے راستے جذب ہو سکتا ہے

انس کے راستے داخلے کے اثرات: ننگ جگہوں میں اثر ارج کی صورت میں یہ گیس ہوا میں سے آکسیجن کو ہٹا کر دم گھٹنے کا موجب بن سکتی ہے

مختصر مدت کے لئے جسم میں داخلے کے اثرات: یہ مادہ دل اور شریانوں کے نظام پر اثر انداز ہو سکتا ہے جو صحت کی خرابی پر منتج ہوتا ہے۔ جسم پر اثر انداز ہونے سے حواس میں واقع ہو سکتی ہے نوٹ دیکھیں

طبعی حالت: شکل: بے رنگ مائع شدہ گیس مخصوص بو کے ساتھ

طبعی خطرات: گیس ہوا سے بھاری ہے اور نیچی چھتوں والے حصوں میں جمع ہونے سے آکسیجن کی کمی ہو سکتی ہے

کیمیائی خطرات: یہ مادہ or جلانے پر گرم سطحوں سے چھونے پر تحلیل ہو جاتا ہے۔ اور زہریلے اور گلادینے والے بخارات بشمول ہائیڈروجن کلورائیڈ اور ہائیڈروجن کلورائیڈ فاسمین بناتا ہے یہ بعض دھانی پاؤڈروں (المونیم) حسرت اور پیریم) کے ساتھ موافقت نہیں رکھتا۔

ہو میں مقررہ حدود: (Occupational exposure limits) TLV مقرر نہیں کی گئی

طبعی خواص

نقط جوش: -81.4 سنی گریڈ

نقط پگھلاؤ: -181 سنی گریڈ

none پانی میں حل پذیری: بالکل نہیں

25 سنی گریڈ ریخارانی پریشر: 3344kPa

بخارات کی کثافت اضافی (بمقابل ہوا = 1): 3.6

ماحولیاتی اعداد و شمار

یہ مادہ ماحول کے لیے نقصان دہ ہو سکتا ہے اس مادے کے اوزون کی تہ پر اثرات پر خصوصی تو جہ دی جائے

نوٹس (Notes)

علاقہ میں داخلے سے قبل آکسیجن کی مقدار چیک کریں ڈاکٹر کو علاج کے لئے دی جانے والی دوا پر خصوصی تو جہ دینی چاہیے کیونکہ یہ مادہ دل کی دھڑکن پر اثر انداز ہو سکتا ہے۔ آگ، گرم سطح یا ویلڈنگ والی جگہ کے قریب استعمال نہ کریں Arcton 13, FCC 13, Freon 13, Frigen 13, Genetron 13 and Isceon 13 تجارتی نام ہیں

مزید معلومات

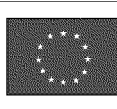
LEGAL NOTICE

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