

CAS # 7439-90-9 RTECS # @OC677250 UN # 1970	دیگر نام: فارمولا: Kr سالمانی وزن 83.8
---	--

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		آگ کے قرب و جوار میں پھیلنے کی صورت میں تمام آگ بجھانے والے مادے استعمال کرنے کی اجازت ہے۔
دھماکہ:			آگ لگنے کی صورت میں سلنڈر کو پانی کا چھڑکاؤ کر کے ٹھنڈا رکھیں محفوظ جگہ پر کھڑے ہو کر آگ پر قابو پانے کی کوشش کریں
جسم میں داخلہ:			
سانس کے راستے:	اعضا نگل سکتے ہیں	ہوا کی آمدورفت کا انتظام کریں	تازہ ہوا میں لے جائیں آرام دلائیں ضرورت پڑنے پر مصنوعی تنفس فراہم کریں طبی نگہداشت کا انتظام کریں
جلد کے راستے:	مانع کے جلد کو چھو جانے سے Frostbite ہو سکتا ہے	سردی سے بچانے والے انسولیٹڈ دستاں استعمال کریں	Frostbite کی صورت میں: کافی مقدار میں پانی اور پربہائیں کیڑے نہ اتاریں طبی نگہداشت کا بندوبست کریں
آنکھوں میں پڑنا:	جلد کی علامات کے اندر دیکھیں	حفاظتی گولگ استعمال کریں یا پھرے کی شیلڈ استعمال کریں	پہلے کئی منٹ تک پانی سے اچھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں
نگلنے کی صورت میں:			

بکھرنے کی صورت میں اقدامات:	پیک کرنا اور لیبل لگانا:
ہوا کی آمدورفت کا انتظام کریں مانع پر پانی کی دھار نہ پھینکیں (غیر معمولی تحفظ کی ضرورت کیہائی تحفظ کا لباس بمع خود کار آلہ تنفس استعمال کریں)	خصوصی انسولیٹڈ سلنڈر
ہنگامی اقدامات:	ذخیرہ کرنا:
Transport Emergency Card: TEC (R)-20G48	عمارت کے اندر ہونے کی صورت میں آگ سے محفوظ جگہ پر رکھیں ٹھنڈا رکھیں

اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں

--

اہم معلومات

طبعی حالت: شکل: بے رنگ کپریسڈ مائع شدہ گیس۔

جسم میں داخلے کے راستے: یہ مادہ جسم میں سانس کے راستے جذب ہو سکتا ہے۔
 سانس کے راستے داخل ہونے کے خطرات: تنگ جگہوں میں اخراجی صورت میں یہ گیس
 ہوا میں سے آکسیجن کو ہٹا کر دم بھرنے کا موجب بن سکتی ہے۔
 مختصر مدت کے لئے جسم میں داخلے کے اثرات: اس سیال کی جگہ سے frostbite ہو
 سکتا ہے۔

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

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

طبعی خواص

Log Pow کے طور پر اوتکٹانول بمقابلہ پانی پارٹیشن کوفیشنٹ: 1.2

نقطہ جوش: -153 سٹی گریڈ

نقطہ پگھلاؤ: -157 سٹی گریڈ

پانی میں حل پذیری: بالکل نہیں
 بخارات کی کثافت اضافی (بمقابلہ ہوا = 1): 2.9

ماحولیاتی اعداد و شمار

نوٹس (Notes)

ہوا کے اندر اس کی زیادہ مقدار ہونے سے آکسیجن کی کمی واقع ہو جائے گی جس سے بے ہوشی یا موت کا خطرہ ہوگا علاقہ میں داخلے سے قبل آکسیجن کی مقدار چیک کریں

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