

CAS # 7440-59-7 RTECS # MH6520000 UN # 1963	دیگر نام: فارمولا: He سالمانتی وزن 4.003
---	--

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:			سلنڈر کے لئے نوٹ دیکھیں

جسم میں داخلہ:			
سانس کے راستے:	اعضاء گل سکتے ہیں	ہوا کی آمدورفت کا انتظام کریں	تازہ ہوا میں لے جائیں آرام دلائیں
جلد کے راستے:	مائع کے جلد کو چھو جانے سے Frostbite ہو سکتا ہے	سردی سے بچانے والے انسولیٹڈ دستاں استعمال کریں حفاظتی لباس استعمال کریں	Frostbite کی صورت میں: کافی مقدار میں پانی اوپر بہائیں کپڑے نہ اتاریں طبی گہدہداشت کا بندوبست کریں
آنکھوں میں پڑنا:	درد دھندلی بصارت شدید گرے زخم	حفاظتی گوگل استعمال کریں یا پھرے کی شیلڈ استعمال کریں	پہلے کئی منٹ تک پانی سے اچھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں
لگانے 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 (غیر معمولی ذاتی تحفظ خود کار آلہ تنفس کی ضرورت)	EU Classification UN Classification
ہنگامی اقدامات:	ذخیرہ کرنا:
Transport Emergency Card: TEC (R)-829	ہوادار کمرے میں 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
مختصر مدت کے لئے جسم میں داخلے کے اثرات: اس سیال کی وجہ سے Frostbite ہو سکتا ہے

طبعی حالت: شکل: بے رنگ بے بو ایمرچر یز مائع شدہ گیس
طبعی خطرات: گیس ہوا سے ہلکی ہے

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

طبعی خواص

نقطہ جوش: -269 سنی گریڈ
نقطہ پگھلاؤ: -272 سنی گریڈ
20 سنی گریڈ پر پانی میں حل پذیری:
بجارات کی کثافت اضافی (ہمقابل ہوا = 1): 0.14

ماحولیاتی اعداد و شمار

نوٹس (Notes)

UN number 1046 for helium, compressed ہوا میں اس کی مقدار زیادہ ہونے سے آکسیجن میں کمی ہو جاتی ہے جس سے بے ہوشی اور موت کا خطرہ ہو سکتا ہے۔ آگ کی صورت میں سلنڈر کو پانی کے سپرے کے ذریعے ٹھنڈا رکھیں

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