

RIBOFLAVIN	ریبو فلین	ICSC: 1454
CAS # 83-88-5 RTECS # VJ1400000 UN # EC # EINECS# 201-507-1 UN Hazard class:	دیگر نام: Lactoflavine Vitamin B2 فارمولہ: $C_{17}H_{20}N_4O_6$ سمانی وزن: 376.4	
ابتدائی طبی امداد اور آگ پر قابو پانہ	بچاؤ	خطے کی قسم
پانی کا سپرے کاربن ڈائی آسائیڈ	کھلے شعلے اور سگریٹ نوشی خشی سے منع میں۔	بلنے والا مادہ۔ بلنے پر سوزش پیدا کرنے والے یا زبردیلے بخارات (یا لگیں) فارج ہوتے ہیں۔ آگ:
	گرد سے بچاؤ بند کشم، دھاکہ سے محفوظ برقی آلات اور مشینوں کا انتظام کریں	ہوا میں بھرے ہوئے باریک ذرات، دھاکہ خیز آمیزہ بناسکتے ہیں دھاکہ:
تازہ ہوا میں لے جائیں، آرام دلائیں	گرد کو پھیلنے سے بچائیں	جم میں دائلہ:
پانی ہماں پھر جلد کو پانی اور صابن سے دھونیں	لوکل ایگریسٹ یا آلات تنفس استعمال کریں	سانس کے راستے:
پہلے کئی منٹ تک پانی سے اچھی طرح دھونیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں۔	خالثی دستاںے استعمال کریں	جلد کے راستے:
	خالثی چشے استعمال کریں	آنکھوں میں پڑنا:
	کام کے دوران خود دونوش اور سگریٹ نوشی مت کریں	نگلنے کی صورت میں:
پیکٹ کرنا اور لیبل لگانا:	بکھرنے کی صورت میں اقدامات:	
	ڈکھے ہوئے گرے ہوئے مادے کو برتوں میں اکھنا کریں ضرورت ہو تو پہلے گیلا کر لیں تاکہ گردنا اٹھے	
ذخیرہ کرنا:	ہنگامی اقدامات:	
اس کو اچھی طرح بند کریں	NFPA Code: H[0]; F[3]; R[0]	
اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں		

RIBOFLAVIN	ریبو لاون	ICSC: 1454
اہم معلومات		
جسم میں داغھے کے راستے: یہ مادہ جسم میں نگلنے پر چذب ہو سکتا ہے سانس کے راستے داغھے کے اثرات: بکھیرنے پر ہوا میں ذرات کی مقدار نگوار مدتک پنج سکھتی ہے	طبعی حالت: نارنجی زرد قلمیں زرد طبعی خطرات: پاؤڈر یا دانے دار شکل میں ہوا ملنے سے دھاکہ ہو سکتا ہے. کیمیائی خطرات: یہ مادہ گرم کرنے پر تخلیل ہو جاتا ہے زہر یا بھارات بناتا ہے ہوا میں مقررہ حدود: TLV معین نہیں کی گئی ہے	
طبعی خواص		
log pow کے طور پر اکٹانول مقابلہ پانی پارٹیشن کو فیشٹ: -1.46	نقطہ پگھلاو: [280] سنٹی گریڈ تخلیل ہو جاتا ہے 25 سنٹی گریڈ پر پانی میں حل پذیری (گرام فی 100 ملی لٹر): 0.01	
ماخیانی اعداد و شمار		
نوٹس (Notes)		
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