


SUCROSE	سکروز		ICSC: 1507
CAS # 57-50-1 RTECS # WN6500000 UN # EC # EINECS# 200-334-9	دیگر نام: beta-D-Fructofuranosyl-alpha D glucopyranoside alpha-D-Gluco pyranosyl beta-D-fructofuranoside D(+)-Saccharose Beetsugar فارمولا: C ₁₂ H ₂₂ O ₁₁ سالماتی وزن: 342.30		
ابتدائی طبی امداد اور آگ پر قابو پانا	بچاؤ	شدید خطرات \ علامات	خطرے کی قسم
پاؤڈر، الکوحل برداشت کرنے والی فوم، پانی کا سپرے، کاربن ڈائی آکسائیڈ	کھلے شعلے اور سکریٹ نوشی سختی سے منع ہیں۔	جلنے والا مادہ۔	آگ:
آگ لگنے کی صورت میں ڈرموں وغیرہ پر پانی کا چھڑکاؤ کر کے ٹھنڈا رکھیں	گرد سے بچاؤ بند سٹم، دھماکہ سے محفوظ برقی آلات اور مشینوں کا انتظام کریں	ہوا میں بکھرے ہوئے باریک ذرات، دھماکہ نیز آمیزہ بنا سکتے ہیں	دھماکہ:
			جسم میں داخلہ:
تازہ ہوا میں لے جائیں، آرام دلائیں	لوکل ایگریسٹ یا آلات تنفس استعمال کریں	کھانسی	سانس کے راستے:
جلد پر وافر مقدار میں پانی بہائیں یا شاور کے نیچے لے جائیں	حفاظتی دستا نے استعمال کریں	سرخی کھردراپن	جلد کے راستے:
پہلے کئی منٹ تک پانی سے اچھی طرح دھوئیں پھر ڈاکٹر کے پاس لے جائیں۔	بخارات جذب ہو جائیں گے	سرخی۔	آنکھوں میں پڑنا:
			نکلنے کی صورت میں:
پیک کرنا اور لیبل لگانا:	بکھرنے کی صورت میں اقدامات:		
	بکھرے ہوئے مادے کو برتنوں یا ڈبوں میں جمع کریں اگر مناسب ہو تو پہلے نم کر لیں تاکہ گرد نہ اٹھے		
ذخیرہ کرنا:	ہنگامی اقدامات:		
طاقتور تنکیدی مادوں سے علیحدہ رکھیں			
اہم معلومات پشت پر ملاحظہ فرمائیں			

SUCROSE	سکرور	ICSC: 1507
اہم معلومات		
<p>جسم میں داخلے کے راستے: یہ مادہ جسم میں سانس کے ذریعے اور نکلنے پر جذب ہو سکتا ہے</p> <p>مختصر مدت کے لیے جسم میں داخلے کے اثرات: وہ میکانکی سوزش پیدا کر سکتا ہے</p> <p>طویل مدت کے لیے جسم میں داخلے کے اثرات: بار بار جسم میں داخلے کے اثرات یہ مادہ دانتوں پر اثر انداز ہو سکتا ہے جو دانتوں کے خراب ہونے پر منتج ہوتا ہے جلد کے ساتھ بار بار اور طویل عرصے تک لگنے پر سوزش ہو سکتی ہے</p> <p>پر اثر انداز ہو سکتا ہے</p>	<p>طبعی حالت: شکل: سفید ٹھوس مادہ مختلف اشکال میں تیزابوں طاقتور تکسیدی عوامل</p> <p>طبعی خطرات: پاؤڈر یا دانے دار شکل میں ہوا ملنے سے دھماکہ ہو سکتا ہے</p> <p>کیمیائی خطرات: طاقتور تکسیدی مادوں کے ساتھ عمل کرتا ہے جس سے آگ کا خطرہ پیدا ہوتا ہے</p> <p>ہوا میں مقررہ حدود:</p> <p>TLV: 10 mg/m³ as TWA; A4; (ACGIH 2003). MAK not established.</p>	
طبعی خواص		
<p>log pow کے طور پر اولٹانول بمقابلہ پانی پارٹیشن کوفیشنٹ: -3.67</p>	<p>نقطہ پگھلاؤ: [186] سنٹی گریڈ</p> <p>کثافت اسٹانی (بالمقابلہ پانی = 1): 1.6 g/m³</p> <p>25 سنٹی گریڈ پر پانی میں حل پذیری (گرام فی 100 ملی لٹر): 200</p>	
ماحولیاتی 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		
<p>IPCS International Programme on Chemical Safety</p>		<p>Prepared in the context of cooperation between the International Programme on Chemical Safety and the Commission of the European Communities C IPCS, CEC 1999</p>