
















Brief Safety Data Sheet

نشرة معلومات السلامة

Name : Boron trifluoride diethyl etherate	إسم المادة : البورون ثلاثي فلوريد ثنائي إيثيل الأثيرات
<p>Health <u>الاصطلاح الصحية</u></p> <p>hazards</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  مهيجة </div> <div style="text-align: center;">  مسرطنة </div> <div style="text-align: center;">  حارقة / كاوية </div> </div>	<p>Physical/Chemical <u>الاصطلاح البدنية/الكيميائية</u></p> <p>hazards</p> <div style="text-align: center;">  مشتعلة </div>
<p>Effect on body</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>يسبب ضرر شديد للعيون.</p> </div> <div style="width: 45%; text-align: center;">  </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>يسبب حروق للجلد .</p> </div> <div style="width: 45%; text-align: center;">  </div> </div>	<p>التأثير على الجسم</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>يسبب الضرر عند الاستنشاق , ويسبب ضرر للكلية في حالة الاستنشاق المتكرر .</p> </div> <div style="width: 45%; text-align: center;">  </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>يسبب ضرر .</p> </div> <div style="width: 45%; text-align: center;">  </div> </div>
<p>Fire fighting <u>مكافحة الحريق</u></p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  DRY POWDER <ul style="list-style-type: none"> USE ON: Wood, Paper and Textiles USE ON: Flammable Liquids USE ON: Gaseous Fires USE ON: Live Electrical Equipment </div> <div style="text-align: center;">  CO2 <ul style="list-style-type: none"> USE ON: Flammable Liquids USE ON: Live Electrical Equipment DO NOT USE ON: Wood, Paper and Textiles DO NOT: Hold horn when operating </div> </div> <p>قد تتشكل ابخرة سامة من تفاعل مواد الإطفاء.</p> <p>يجب لباس بدلة الحريق و معدات التنفس عند مقاومة الحريق لمنع الغازات الناتجة من الدخول للجسم.</p> <div style="text-align: center;">  </div>	<p>1st Aid <u>الاسعافات الأولية</u></p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>ملامسة العينين: اغسلها مباشرة بالماء واخلع العدسات ان وجدت , واطلب مساعدة طبية.</p> </div> <div style="width: 45%; text-align: center;">  </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>ملامسة الجلد: اغسل الجلد مباشرة بالماء , واخلع الملابس المتسخة واتصل بالطبيب على الفور.</p> </div> <div style="width: 45%; text-align: center;">  </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>في حال الابتلاع: اغسل الفم بكمية من الماء , ثم اشرب كمية ما يقارب كوبين من الماء , ولا تحفز القيئ واتصل بطبيب .</p> </div> <div style="width: 45%; text-align: center;">  </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>في حال الاستنشاق: اخرج المصاب الى الخارج حيث الهواء نقي , واتصل بطبيب وفي حالة توقف النفس استخدم التنفس الاصطناعي</p> </div> <div style="width: 45%; text-align: center;">  </div> </div>

Brief Safety Data Sheet

نشرة معلومات السلامة

Spillage control

معالجة الانسكاب

قم تهوية منطقة الانسكاب. قم بارتداء معدات الوقاية المناسبة، تجنب تشكل الغبار. قم بإبعاد مصادر الاشتعال. قم
SPILAGE KIT بإخراج الأشخاص غير الضروريين. قم بمسح المادة المنسكبة باستخدام المادة المناسبة من ال
ووضعها في حاويات مناسبة للتلف والتخلص من النفايات وإغلاقها بإحكام.



Required PPE

معدات الحماية الشخصية المطلوبة



كفوف



نظارة واقية



لباس كامل



قناع نصف
وجه

Safe Storage

التخزين الامن



يمنع استخدام اي مصدر
اشتعال بالقرب منها.



خزنه تحت النيتروجين



خزنه في مكان
مغلق، وجاف



خزنه في مكان ذو تهوية
جيدة

Properties

الخصائص

لون المادة: براق قليلا ، أصفر

الحالة الفيزيائية: سائل

درجة الوميض: 58.5 °C

شدة التعرض: لا يوجد

في حال وقوع حادث أو انسكاب يرجى تبليغ قسم السلامة
(البیادر) نورس بني ياسين 0798335212
(الكیماویات) علاء التميمي 0797142359
(البیادر) مدحت العرجاني 0795653058
(البیادر) عمر القضاة 0790729265
(القسطل) إبراهيم نزال 0781322265
(البیادر) حمزة حسين 0789440637

نشرة السلامة الاصلية: Sigm-aldrich Boron trifluoride

diethyl etherate

REV 9.3

تاريخ النشر: 1-3-2024

تاريخ الترجمة: 6-8-2024

Brief Safety Data Sheet
نشرة معلومات السلامة