

阿朗台橡（南通）化学工业有限公司
ARLANXEO-TSRC (Nantong) Chemical Industrial Company Ltd.
化学品安全技术说明书(SDS)

HMS-03

第一部分：化学品及企业标识

产品名称：	KRYNAC®2840C
产品用途：	用来生产工业橡胶制品的原料
供应商/制造商：	阿朗台橡（南通）化学工业有限公司
地 址：	中国 江苏 南通市经济技术开发区中华路 1 号
邮 编：	226009
邮 箱：	penny.xia@arlanxeo-tsrc.com
传 真：	+86 (513) 89059191
紧急电话：	+86 (513) 89059151

第二部分：危险性概述

根据 67/548/EEC 指令及其修正案，该产品不属于危险品。
关于对健康的影响及症状之详细信息见第 11 部分

第三部分：成份/组成信息

产品信息	CAS 号码
聚合物（丁二烯-丙烯腈橡胶）NBR	9003-18-3

依据欧盟法规及供应商现有的认知，本产品不含有任何有害成分。

第四部分：急救措施

皮肤接触：	如感觉刺激持续，立即就医
眼睛接触：	如感觉刺激，立即就医
对健康的影响及症状之详细信息见第 11 部分	

第五部分：消防措施

合适的灭火介质：	水喷（雾）、泡沫、干粉或 CO2
不适合的灭火介质：	未知
具体的爆炸危害：	没有具体的火灾及爆炸危害。一旦发生火灾，立即隔离现场，将所有人员从现场及时撤离。如危及人生安全或未经过适当培训，不应采取任何措施。
危险的燃烧产物：	氧化物、氮氧化物
特殊防护设备：	消防人员需穿戴合适的防护设备和正压模式的全面罩自给式呼吸器

第六部分：泄露应急措施

个人防护：	无特别措施要求
环保措施：	无特别措施要求
大量泄露：	机械拿取
少量泄露：	机械拿取

阿朗台橡（南通）化学工业有限公司
ARLANXEO-TSRC (Nantong) Chemical Industrial Company Ltd.
化学品安全技术说明书(SDS)

HMS-03

第七部分：操作处置与储存

操作注意事项：	要有良好的通风设备或排气系统，职业暴露不能超过第八部分的规定。不要吸入蒸汽和粉尘。在接触化学品后，进食、吸烟、上洗手间前及工作结束后需彻底清洗手、前臂、脸。使用时，不要吸烟与饮食。
储存注意事项：	储存在 35°C (95°F) 以下的干燥处。
建议包装材料：	使用原容器
备注：	远离直射阳光或强烈的白炽灯光

第八部分：接触控制/个体防护

暴露限值：	无资料
建议监测方法：	如果产品含有接触限值的成分，需进行个人、工作环境或生物监测来确定通风设备或其它控制措施的有效性，是否需要呼吸防护设备。参照欧州标准 EN689 进行吸入化学试剂的接触评估。
风险管理措施	
职业暴露控制	
工程技术措施：	通过通风或其他技术将空气中的浓度控制在暴露极限以下。如果产生粉尘、烟雾或雾时，使用通风可以将空气中的污染物控制在暴露极限以下。
个人防护措施	
呼吸防护：	依据 DIN EN143 规定，粉尘可用过滤器类型的粒子滤波活动的呼吸设备进行防护。
手部防护：	皮革防护手套。污染或破损手套必须更换。
眼部防护：	带有防护罩或紧贴眼睛的防护眼镜
皮肤防护：	工作服。如果有大量粉尘，可穿防尘服装。
卫生措施：	在接触化学品后，进食、吸烟、去洗手间前及工作结束后需彻底清洗手、双臂及脸。用适当的方法脱去可能被污染的衣物。再次使用前，需清洗衣服。确保洗眼器及安全淋浴房就在工作场所附近。
环境暴露控制	
技术措施：	检查通风或工作过程中的排放物以确保符合环保要求。烟雾净化器、过滤器或改进工艺设备都有助于将排放物降低到可接受的程度。

第九部分：理化特性

基本资料	目视
物理状态：	固体（包封橡胶）
颜色：	黄棕色
气味：	轻微芳香
重要的健康、安全及环境信息	
密度：	0.97 kg/L (20 °C)
溶解性：	不溶于冷水
燃点：	>300°C

阿朗台橡（南通）化学工业有限公司
ARLANXEO-TSRC (Nantong) Chemical Industrial Company Ltd.
化学品安全技术说明书(SDS)

HMS-03

第十部分：稳定性与反应性

稳定性：	此产品具有稳定性
可能产生的危险反应：	在正常储存或使用条件下，不会发生危险反应。
应避免的条件：	直接使用不会有危险反应
危险分解产物：	不完全燃烧引起的有毒废气主要是 CO 及 CO ₂ 。并会形成聚合物的降解产物及他们的附属物。

第十一部分：毒理学资料

根据建议，生产过程中少量的排放物（如单体残留、溶剂残留、分解产物）能会被排放。根据我们的经验和掌握的信息，只要对这些产品妥善处理，对健康无影响。

第十二部分：生态学资料

该产品几乎不溶于水。鉴于它在水中的不溶性，如果妥善处理的话，不会产生生态问题。该产品不易分解。

第十三部分：废弃处置方法

处置方法： 如果需处置的产品量较大，需向供应商咨询，有重复利用的可能。在欧盟境内，按《欧洲废物目录》EWL 需使用适当的代号。按照 EWL，让工业部门和处理单位明确，污染物产生者有责任依所在的行业和工业并依 EWL 对危险物分类，为废弃物编号。

危险废弃物： 根据 EU 91/689/EEC 指令及供应商目前的认知，该产品不视为危险废物。

第十四部分：运输信息

法规	UN 编号	专用名称	包装类别	包装方法	包装标志	附加信息
ADR/RID						---
GGVSE						---
ADNR						---
IMDG						---
IATA						---

非危险货物，远离食品。

第十五部分：法规信息

欧盟法规
根据欧盟 67/548/EEC 和 1999/45/EC（包含已修订的）的指令类别和标签已经确认，还需考虑到预期产品的使用。

工业应用

风险警示： 根据欧盟法规该产品未被分类。

阿朗台橡（南通）化学工业有限公司
ARLANXEO-TSRC (Nantong) Chemical Industrial Company Ltd.
化学品安全技术说明书(SDS)

HMS-03

第十六部分：其他信息

填表日期：	2016年6月28日
填表部门：	阿朗台橡（南通）化学工业有限公司品保课
版本	： 1.2
修订说明	： 公司更名。
提示：	上述资料都是基于现有的知识和经验所提供的信息。本文件的目的是为了描述产品方面的安全要求。上述资料不意味着对有关成份、属性及性能方面有任何保证。