

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：	Taipol® 8052、3352
产品用途：	油管、鞋类材料、垫片、发泡材料及滚筒。
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

标示内容：	已知无特别危险	预防措施：	无
象征符号：	无	事故反应：	无
警示语：	无危害警告信息	安全储存：	无
危害防范措施：	无	废弃处置：	本品及容器按地方，区域、国家、国际法规之规定

第三部分：成份/组成信息

产品信息	CAS 号码	危害物质成分（成分百分比）
聚合物（丁二烯-丙烯腈橡胶）NBR	9003-18-3	>99
防老剂		<1

第四部分：急救措施

一般信息：	如查症状持续，或有疑虑请咨询医生
吸入：	不预期需要
眼睛接触：	一旦入眼，立即用流水冲洗至少 15 分钟，若症状持续，请咨询医生
食入：	若食入，不要催吐，立即向医生寻求建议

第五部分：消防措施

合适的灭火介质：	CO2、干粉、水或者泡沫灭火剂
不适合的灭火介质：	无
灭火时可能遭遇的特殊危害：	形成危险有毒的化学成分
特殊灭火程序	消防人员遇到紧急时，装备要配戴正压空气呼吸器，当燃烧时经高热可能使其产生分解和燃烧，造成刺激性和有毒气体。
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：	见本表第八部分
环保措施：	不允许弃之下水沟/地表或直下水体
清理方法	
回收循环使用：	可用下胶胶处理方式
中 和：	不适用
清除方法：	根据当地废弃物处理条例移至容器内再处理

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：	确保工作空间有良好的通风或排气，预防措施无
储存注意事项：	远离火源或热源（高于 35℃），避免阳光照射，远离强酸、强碱、强氧化剂
建议包装材料：	金属箱或木箱、PE 膜捆包。

第八部分：接触控制/个体防护

控制参数：TWA/STEL/CEILING				
	CAS NO.	含 量	风险限度	
			ACGIH TLV	OSHA PEL
丁二烯单体	107-13-1	<10ppm	2ppm (A2,Skin)	2ppm(TWA) 1ppm(AL) 10ppm(Ceiling)
丙烯腈单体	106-99-0	<10ppm	2ppm	1ppm(TWA) 0.5ppm(AL) 5ppm(STEL)
备注	*1.TLA：极限值 *2.TWA：时间平均重量 *3.AL：活动等级 *4.ACGIH：美国政府工业卫生学家美国会议 *5.OSHA：职业性安全&健康管理 *6.A2：引发癌症 *7.Skin：皮肤接触可能造成危害 *8.STEL：短期暴露风险 *9.OSHA PEL：OSHL 可允许风险限额，8 小时 TWA *10.Ceiling：最高可接受浓度			
工程控制方法：	保持通风或排气			
生物指标：	无			
个人防护设备：	一般卫生学防护措施；远离食物、饮品和饲料，中途休息前及操作结束应洗手；避免皮肤和眼睛接触；避免皮肤和眼睛接触。			
呼吸系统防护：	正确使用时不需呼吸防护系统			
手防护：	 防护手套，橡胶或聚氯乙烯手套			
眼睛防护：	 建议戴安全眼镜			
皮肤和身体防护：	不预期需要			

第九部分：理化特性

基本资料			
物理状态：	固体	颜色：	白色至黄褐色
气味：	近无味	熔 程：	不适用
比重：	0.99	闪火点：	不适用
PH 值：	不适用	溶解度：	不溶于水
辛醇/水分配系数：	不适用	自然温度：	不适用
其他数据：	无		

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：	在常温常压下为安定物质。
可能产生的危险反应：	高温情况下可能使极少量聚合物中残留单体分解。
应避免的条件：	避免阳光照射而产生橡胶老化，甚至升温而产生闷烧。
应避免的物质：	强酸、强碱和强氧化剂
危险分解产物：	燃烧或受高温分解时产生一氧化碳、二氧化碳及刺激性气体。

第十一部分：毒理学资料

急毒性：	无类似危害	致癌性：	无相关数据
致敏性：	本产品不预期会造成致敏性	生殖毒性：	无相关数据
慢毒性：	无相关数据	呼吸道刺激：	无相关数据
更多毒性讯息：基于目前可获得的资料表明，该物质毒理学性质未做全面考察。			

第十二部分：生态学资料

生态毒性或可能之环境影响	：无相关数据
一般性注释：不允许该产品直接弃置地下水、河道及城市污水系统	

第十三部分：废弃处置方法

处置方法：	根据当地废弃处置法规处理
污染物的容器和包装：	清理后采用焚烧或填埋的方法处理
建议：	需根据官方法规对废弃物进行处理

第十四部分：运输信息

该产品未被指定为危险物质

第十五部分：法规信息

本化学安全资料表遵照了以下国家法规和标准：《美国安全卫生协会（OSHA）Hazard Communication Standard CFR Title29, Pat 1910.1200 或加拿大 WHMIS 规范》，以及国际性指导文件《联合国危险货物运输》（UN RTDG）

第十六部分：其他信息

以上资讯是基于目前我们掌握和熟悉的资源，并认为数据是正确可信的。但是，并不构成对任何特定产品特性的担保，并不得设立具有法律效力的合同关系。	
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	： 公司名称更名
提示：	本化学物质资料表旨在为受过专业训练专业人员提供使用该产品时相关之安全防护讯息。获取该资料表的个人使用者，在特殊使用情形下，必须对本资料表的适用性作出独立判断。在特殊使用情形下，同本资料表导致的伤害，本公司将不负任何责任。