



# PONY

Pony Testing International Group

报告编号: MQI427UG0406347U3

## MSDS 报告

样品名称及型号

环保导热粉

委托单位

东莞东超新材料科技有限公司

单位地址

东莞东城街道周屋龙华路温塘工业区 E 栋一楼 A 区



No.: MQI427UG0406347U3

Code: 2iq98bj2h



北京实验室: (010)83055000	哈尔滨实验室: (0451)58627755	内蒙古医学实验室: (0471)3591511	武汉实验室: (027)83997127
北京医学实验室: (010)62450233-8010	黑龙江医学实验室: (0451)58603455	太原实验室: (0351)7555722	武汉医学实验室: (027)85446975
北京谱尼科技公司: (010)80415661	郑州实验室: (0371)69350670	成都实验室: (028)87702708	杭州实验室: (0571)87219096
青岛实验室: (0532)88706866	郑州普迪医学实验室: (0371)63270066	贵州实验室: (0851)85221000	杭州医学实验室: (0571)87219096
青岛医学实验室: (0532)88706866	新疆实验室: (0991)6684186	上海实验室: (021)64851999	宁波实验室: (0574)87977185
天津实验室: (022)23607888	石家庄实验室: (0311)85376660	上海医学实验室: (021)64851999	合肥实验室: (0551)63843474
天津医学实验室: (022)23607888	西安实验室: (029)89608785	苏州实验室: (0512)62997900	深圳实验室: (0755)26050909
长春实验室: (0431)80530198	西安创尼实验室: (029)81123093	苏州汽车安全带及儿童安全座椅碰撞实验室: (0512)62997900	深圳医学实验室: (0755)26050909
吉林医学实验室: (0431)80529700	西安普德威实验室: (029)62886819	西安医学实验室: (029)89608785	广州实验室: (020)89224310
大连实验室: (0411)87336618	西安医学实验室: (029)89608785	苏州医学实验室: (0512)62997900	南宁实验室: (0771)5518818
大连医学实验室: (0411)87336618	呼和浩特实验室: (0471)3450025	武汉车管所: (027)82318175	厦门实验室: (0592)5568048

## 声明 Statement

1. 本证明/报告的结论仅对委托方所送样品负责。  
The conclusion of the certificate/report is responsible for the provided sample only.
2. 委托方必须如实提供样品, 申报和声明资料, 并保证与实际相符, 否则由委托方承担由此导致的全部后果和责任。  
The applicant shall provide accurately and truly the description and statement of the sample, shall guarantee to match the sample and real situation which they provided and declared. Otherwise the application shall bear any relevant consequences and responsibility.
3. 如委托方提供的样品及相关资料存在虚假、伪造等情形, 所造成的全部后果和责任由委托方承担。  
In case the sample and documents provided involved in the situation of fake and forgery, any consequences and responsibility caused by this shall be undertaken by applicant.
4. 本证明/报告私自转让、盗用、冒用、涂改、未经本单位批准的复制(全文复制除外)或以其它任何形式的篡改均属无效, 本单位将对上述行为追究其相应的法律责任。  
The certificate/report is invalid in case of illegal transfer, embezzlement, imposture, modification or any altering, reproducing except in full, without approval of PONY. PONY shall investigate and affix the applicant's legal liability accordingly.
5. 本证明/报告不考虑国家及经营人差异。  
The certificate/report takes no account of the differences of countries and applicants.
6. 本单位有权在完成证明/报告后处理委托方所送样品。  
PONY has the right to dispose the provided sample after approval of the certificate/report.

### ▲ 防伪说明:

- (1) 报告编号是唯一的;
- (2) 报告采用特制防伪纸张印制, 纸张表面带有“PONY”防伪纹路, 该防伪纹路不支持复印, 即复制件不会带有“PONY”防伪纹路;
- (3) 报告采用的防伪纸张内部亦加带有高科技“PONY”防伪水印, 只有在验钞机等紫外线照射下方可显出无色荧光防伪字样。



全国服务热线  
400-819-5688

WWW.PONYTEST.COM



集团微信订阅号



集团微信服务号

北京实验室:(010)83055000  
北京医学实验室:(010)62450233-8010  
北京谱尼科技公司:(010)80415661  
青岛实验室:(0532)88706866  
青岛医学实验室:(0532)88706866  
天津实验室:(022)23607888  
天津医学实验室:(022)23607888  
长春实验室:(0431)80530198  
吉林医学实验室:(0431)80529700  
大连实验室:(0411)87336618  
大连医学实验室:(0411)87336618

哈尔滨实验室:(0451)58627755  
黑龙江医学实验室:(0451)58603455  
郑州实验室:(0371)69350670  
郑州谱尼医学实验室:(0371)63290666  
新疆实验室:(0991)6684186  
石家庄实验室:(0311)85376660  
西安实验室:(029)89608785  
西安创尼实验室:(029)81123093  
西安德威克实验室:(029)62888819  
西安医学实验室:(029)89608785  
呼和浩特实验室:(0471)3450025

内蒙古医学实验室:(0471)3591511  
太原实验室:(0351)7555722  
成都实验室:(028)87702708  
贵州实验室:(0851)85221000  
上海实验室:(021)64851999  
上海医学实验室:(021)64851999  
苏州实验室:(0512)62997900  
苏州汽车安全带及儿童安全座椅  
碰撞实验室:(0512)62997900  
苏州医学实验室:(0512)62997900  
武汉车附所:(027)82318175

武汉实验室:(027)83997127  
武汉医学实验室:(027)85446975  
杭州实验室:(0571)87219096  
杭州医学实验室:(0571)87219096  
宁波实验室:(0574)87977185  
合肥实验室:(0551)63843474  
深圳实验室:(0755)26050909  
深圳医学实验室:(0755)26050909  
广州实验室:(020)89224310  
南宁实验室:(0771)5518818  
厦门实验室:(0592)5568048



# PONY

Pony Testing International Group

报告编号: MQI427UG0406347U3 日期: 2022-03-22 第 1 页 共 7 页

## 化学品安全技术说明书

GB/T16483-2008 &amp; GB/T17519-2013 &amp; GB 30000.2-29-2013

### 第一部分 化学品及企业标识

#### 化学品信息

样品中文名称: 环保导热粉

样品英文名称: Environmental conductive powder

样品型号: /

推荐用途: 无资料

限制用途: 无资料

#### 供应商信息

企业名称: 东莞东超新材料科技有限公司

地址: 东莞东城街道周屋龙华路温塘工业区 E 栋一楼 A 区

邮政编码: 523000

电话号码: 13412634119

应急电话: 0769-27229277

传真: /

电子邮件地址: 497222267@qq.com

### 第二部分 危险性概述

紧急情况概述: 白色粉末, 不易燃, 不溶于水。

根据化学品全球统一分类与标签制度(GHS)的规定, 不是危险物质。

#### GHS 标记要素, 包括预防性的陈述

危害类型象形图: 无数据  
 信号词: 无数据  
 危险申明: 无数据  
 防范说明:  
 预防措施: 无数据  
 事故响应: 无数据  
 安全储存: 无数据  
 废弃处置: 无数据

## PONY 谱尼测试

Pony Testing International Group

Hotline 400-819-5688 www.ponytest.com

谱尼测试集团有限公司

地址: 深圳市宝安区福海街道桥头社区永和路鑫康工业园1栋, 2栋3层

电话: 0755-26650909

北京实验室: (010)83053000	哈尔滨实验室: (0451)58627755	内蒙古医学实验室: (0471)3991511	武汉实验室: (027)83997127
北京医学实验室: (010)6450233-8010	黑龙江医学实验室: (0451)58603455	太原实验室: (0351)7585722	武汉医学实验室: (027)85446975
北京谱尼科技公司: (010)80415661	郑州实验室: (0371)69350670	成都实验室: (028)87702708	杭州实验室: (0571)87214096
青岛实验室: (0532)88706866	郑州医学实验室: (0371)63290066	贵州实验室: (0851)85221000	杭州医学实验室: (0571)87219086
青岛医学实验室: (0532)88706866	新疆实验室: (0991)66844186	上海实验室: (021)64851999	宁波实验室: (0574)87977185
天津实验室: (022)23607888	石家庄实验室: (0311)85376660	上海医学实验室: (021)64851999	合肥实验室: (0551)163843474
天津医学实验室: (022)23607888	西安实验室: (029)89608785	苏州实验室: (0512)62997900	深圳实验室: (0755)26050909
长春实验室: (0431)80530198	西安创尼实验室: (029)81123093	苏州汽车安全带及儿童安全座椅碰撞实验室: (0512)62997900	深圳医学实验室: (0755)26050909
吉林医学实验室: (0431)80529700	西安药敏试验实验室: (029)62886819	苏州医学实验室: (0512)62997900	广州实验室: (020)89224310
大连实验室: (0411)87336618	西安医学实验室: (029)89608785	武汉车附所: (027)82318175	南宁实验室: (0771)5518818
大连医学实验室: (0411)87336618	呼和浩特实验室: (0471)3450025		厦门实验室: (0592)5568048



Pony Testing International Group

报告编号: MQI427UG0406347U3 日期: 2022-03-22 第 2 页 共 7 页

**其他危险**

物理和化学危险: 详细信息见第十部分。

健康危害: 详细信息见第十一部分。

环境危害: 详细信息见第十二部分。

**第三部分 成分/组成信息**

化学品性质: 物质

化学名称	CAS No.	EC#	百分含量 (%)
氧化铝	1344-28-1	215-691-6	≥99

**第四部分 急救措施****急救措施说明**

眼睛接触: 张开眼睛在流水下冲洗数分钟, 如果症状仍然持续, 请咨询医生。

皮肤接触: 用水清洗。

吸入: 如果吸入将患者移到清新空气处。

食入: 禁止催吐。速就医。

急性和迟发性效应: 无可数据。

主要症状: 无可数据。

健康影响: 无可数据。

对保护施救者的忠告: 无可数据。

对医生的特别提示: 无可数据。

**第五部分 消防措施**适用灭火剂: 使用适合当地情况和周围环境的灭火剂。如干粉, CO<sub>2</sub>。

不适用灭火剂: 无可数据。

特别危险性: 不易燃。

特殊灭火方法: 无可数据。

消防员防护装备: 如起火, 佩戴自主呼吸机和防护服。

**第六部分 泄漏应急处理**

作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序: 穿上保护装备。疏散人群。确保有足够的通风。

**PONY 谱尼测试**  
Pony Testing International Group

Hotline 400-819-5688

www.ponytest.com

谱尼测试集团有限公司  
地址: 深圳市宝安区福海街道桥头社区永和路鑫泰工业园1栋、2栋3层  
电话: 0755-26059099

北京实验室: (010)83055000  
北京医学实验室: (010)8492358010  
北京谱尼科技公司: (010)80415661  
青岛实验室: (0532)88270889  
青岛医学实验室: (0532)88706856  
天津实验室: (022)23607888  
天津医学实验室: (022)23607888  
长春实验室: (0431)80550198  
吉林医学实验室: (0431)80529700  
大连实验室: (0411)87336618  
大连医学实验室: (0411)87336618

哈尔滨实验室: (0451)58627755  
黑龙江医学实验室: (0451)58603435  
郑州实验室: (0371)89350670  
郑州医学实验室: (0371)60250066  
新乡实验室: (0391)3668166  
石家庄实验室: (0311)85376060  
西安实验室: (029)89608785  
西安创尼实验室: (029)81123093  
西安创尼检测中心: (029)62886619  
西安医学实验室: (029)89608785  
呼和浩特实验室: (0471)343025

内蒙古医学实验室: (0471)891511  
太原实验室: (0351)7580712  
成都实验室: (028)87702708  
贵州实验室: (0851)85221000  
上海实验室: (021)64851999  
上海医学实验室: (021)64851999  
苏州实验室: (0512)62997900  
苏州汽车安全带及儿童安全座椅碰撞实验室: (0512)62997900  
苏州医学实验室: (0512)62997900  
武汉李甜所: (027)82318175

武汉实验室: (027)83997127  
武汉医学实验室: (027)83446975  
杭州实验室: (0571)87219096  
杭州医学实验室: (0571)87219096  
宁波实验室: (0574)87972185  
合肥实验室: (0551)63843474  
深圳实验室: (0755)26050900  
深圳医学实验室: (0755)26099909  
广州实验室: (020)89224310  
南宁实验室: (0771)5516818  
厦门实验室: (0592)5568048



Pony Testing International Group

**环境保护措施:** 若无政府许可, 勿将材料排入周围环境。

**泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料:** 从泄露区移除所有的火源, 隔离人员。用一个不产生粉尘的方法打扫处理泄漏物, 尽可能多地收集泄漏处理物于有标签的合适的容器中。泄露处理物禁止倒入下水道, 沟渠或水源。

**防止次生灾害的预防措施:**

所有废弃物必须参照联合国, 国家, 地方性法规进行处置。

有关安全处理的资料请参阅第7部分。

有关个人防护装备的资料请参阅第8部分。

有关弃置的资料请参阅第13部分。

## 第七部分 操作处置与储存

**操作处置:**

储存在阴凉处, 容器保持紧闭, 储存在干燥通风处。吃饭喝水前彻底清洗双手。储有化学物的容器搬用时需防止静电的产生和积聚。

**储存:**

储存在一个低温, 干燥, 通风良好的环境。远离热源, 避免长时间阳光照射。未使用时密封容器。

## 第八部分 接触控制/个体防护

**控制参数:**

CAS No.	ACGIH	NIOSH	OSHA
1344-28-1	N/A	N/A	PEL-TWA 5mg/m <sup>3</sup> PEL-TWA 15mg/m <sup>3</sup>

**适当的工程控制:** 当处理化学物品时, 应遵循一般的预防措施。

远离食品, 饮料和饲料。

立即脱掉所有脏衣服或被污染的衣物。

在休息之前和工作结束之后洗手。

**个体防护装备:**

**呼吸系统防护:** 佩戴合适的防护口罩以减少呼吸系统接触。大量泄漏时, 穿戴化学防护服包括自给式呼吸器。

**手防护:** 佩戴合适的防护手套以减少皮肤接触。

**眼睛防护:** 佩戴安全护目镜或眼睛防护结合呼吸防护。

**皮肤和身体防护:** 工作环境需要时, 穿着合适的防护服以减少皮肤接触。防护设备的类型必须根据特定工作场所中的危险物的浓度和含量来选择。

**PONY 谱尼测试**

Pony Testing International Group

Hotline 400-819-5688

www.ponytest.com

谱尼测试集团有限公司  
地址: 深圳市福田区福源街道桥头社区永福路鑫德工业园1栋, 2栋1层  
电话: 0755-26059999

北京实验室: (010)185053000 哈尔滨实验室: (0451)56627755 内蒙古实验室: (0471)299311 武汉实验室: (027)83997122  
 北京医学实验室: (010)62450245-8010 郑州实验室: (0371)36935087 太原实验室: (0351)7555722 武汉化学实验室: (027)85446675  
 北京谱尼科技公司: (010)89412661 郑州实验室: (0371)36935087 成都实验室: (028)18702708 杭州实验室: (0571)87219096  
 青岛实验室: (0532)89706988 常州实验室: (0519)88250371 (0519)88250371 苏州实验室: (0519)88250371 杭州医学检验中心: (0571)87219096  
 青岛化学实验室: (0532)88709886 南通实验室: (0519)36824186 上海实验室: (021)64851999 宁波实验室: (0574)87977180  
 天津实验室: (022)23662888 长春实验室: (0431)88927000 上海医学实验室: (021)64851999 合肥实验室: (0551)86303474  
 天津医学实验室: (022)21607365 西安实验室: (029)89619785 苏州实验室: (0512)82993900 深圳实验室: (0755)26059999  
 长春实验室: (0431)89530199 西安创尼实验室: (029)84124083 苏州汽车安全排及儿童安全座椅 深圳医学实验室: (0755)26059999  
 吉林医学实验室: (0431)86529799 西安医学实验室: (029)89619785 福建实验室: (0512)62979900 广州实验室: (020)86224310  
 大连实验室: (0411)87736618 西安医学实验室: (029)89619785 苏州医学实验室: (0512)62997900 南宁实验室: (0771)5518618  
 大连医学实验室: (0411)87336618 呼和浩特实验室: (0471)3339025 武汉车路所: (027)82318175 厦门实验室: (0592)5968048



## 第九部分 理化特性

有关基本物理及化学特性的信息

外观与性状:	白色粉末。
气味:	无资料。
pH值, 并指明浓度:	无资料。
熔点/凝固点 (°C):	无资料。
沸点、初沸点和沸程:	无资料。
闪点:	无资料。
易燃性:	不易燃。
溶解性:	不溶于水。
爆炸极限:	无资料。
蒸气压:	无资料。
蒸气密度:	无资料。
密度/相对密度:	无资料。
n-辛醇/水分配系数:	无资料。
自燃温度:	无资料。
分解温度:	无资料。
气味阈值:	无资料。
蒸发速率:	无资料。
其他信息:	无相关详细资料。

## 第十部分 稳定性和反应活性

**稳定性:** 在正常环境温度下储存和使用稳定。

**危险反应:** 无可用数据。

**应避免的条件:** 无可用数据

**禁配物:** 无可用数据。

**危险分解产物:** 碳氧化物。

## 第十一部分 毒理学资料

急性毒性

CAS No.	LC50/LD50
1344-28-1	LD50 Rat (oral): >5000mg/kg



Pony Testing International Group

报告编号: MQI427UG0406347U3 日期: 2022-03-22 第 5 页 共 7 页

皮肤刺激/腐蚀: 无可用数据。  
 眼睛刺激/腐蚀: 无可用数据。  
 呼吸或皮肤过敏: 无可用数据。  
 生殖细胞突变性: 无可用数据。  
 致癌性: 无可用数据。  
 生殖毒性: 无可用数据。  
 特异性靶器官系统毒性——一次性接触: 无可用数据。  
 特异性靶器官系统毒性——反复接触: 无可用数据。  
 吸入危害: 无可用数据。  
 潜在的有害效应: 无可用数据。

## 第十二部分 生态学资料

生态毒性: 无可用数据。  
 持久性和降解性: 无可用数据。  
 潜在的生物累积性: 无可用数据。  
 土壤中的迁移性: 无可用数据。  
 其他有害效应: 无可用数据。

## 第十三部分 废弃处置

### 废弃处置方法

#### 建议:

请参考国家和地方的相关法规正确进行处理。

#### 受污染的容器和包装

建议: 必须根据官方的规章来丢弃。

## 第十四部分 运输信息

联合国编号或识别编号	
IATA, IMDG, Model Regulation	N/A
运输专用名称/说明	
IATA, IMDG, Model Regulation	N/A
类别或项别 (次要危险)	
IATA, IMDG, Model Regulation	非限制性货物

**PONY 谱尼测试**  
Pony Testing International Group

Hotline 400-819-5688

www.ponytest.com

谱尼测试集团深圳有限公司  
地址: 深圳市福田区福海街道桥头社区永和路高象康工业园1栋, 2栋3层  
电话: 0755-26050999

北京实验室: (010)83055000 哈尔滨实验室: (0451)58627755 内蒙古医学实验室: (0471)390511 武汉实验室: (027)83997127  
 北京医学实验室: (010)62490253-8010 黑龙江医学实验室: (0451)38603485 太原实验室: (0351)7555722 武汉推学实验室: (027)85446975  
 北京谱尼科技公司: (010)80415961 郑州实验室: (0371)669350670 成都实验室: (028)87702708 杭州实验室: (0571)87219096  
 青岛实验室: (0532)88706866 郑州医学实验室: (0371)6329066 贵州实验室: (0851)85221000 杭州医学实验室: (0571)87219096  
 青岛医学实验室: (0532)88706866 新疆实验室: (0991)6684186 上海实验室: (021)64851999 宁波实验室: (0574)87977185  
 天津实验室: (022)23607888 石家庄实验室: (0311)85376060 西安实验室: (029)8123093 上海医学实验室: (021)64851999 合肥实验室: (0551)63643474  
 天津医学实验室: (022)23607888 西安实验室: (029)89608785 苏州实验室: (0512)62997900 深圳实验室: (0755)26050909  
 长春实验室: (0431)80530198 西安创冠实验室: (029)8123093 苏州汽车安全带及儿童安全座椅 深圳医学实验室: (0755)26050909  
 吉林医学实验室: (0431)80529700 西安创冠实验室: (029)8123093 碰撞实验室: (0512)62997900 广州实验室: (020)89224310  
 大连实验室: (0411)87336618 西安医学实验室: (029)89608785 苏州医学实验室: (0512)62997900 南宁实验室: (0771)35318818  
 大连医学实验室: (0411)87336618 呼和浩特实验室: (0471)3450025 武汉车附所: (027)82318175 厦门实验室: (0592)5568098



Pony Testing International Group

包装等级	
IATA, IMDG, Model Regulation	N/A
危险性标签	
IATA, IMDG, Model Regulation	N/A
危害环境	
海运污染物:	不是
IMDG EmS:	--
用户特别预防措施	无资料

运输方式: 空运, 海运, 铁路, 公路。

## 第十五部分 法规信息

物质或混合物的安全, 健康和环境的规章 /法规信息

CAS No.	TSCA	IECSC	DSL/NDSL	EINECS/ ELINCS/ NLP
1344-28-1	Listed	Listed	Listed DSL	Listed

## 第十六部分 其他信息

签发日期: 2022-03-22

编制部门: 技术部

修改说明:

注: 本份MSDS中的信息只是基于我们当前的所拥有的相关材料的信息而编制的, 只是为了描述本品的健康、安全与环境需求, 以使各有关方面能更好地了解和信任本产品。这些信息只是提供给您, 以供考虑、研究和确认。其中的一些危害预防措施描述并非唯一的。

所以本份MSDS不能作为使用本品实现任何特定目的的保证。各有关使用者有责任预先完成本品的安全性及其他方面的测试, 以评判其是否满足您的使用目的。

缩略语和首字母缩写

CAS: 化学文摘社 (Chemical Abstracts Service);

EC: 欧盟委员会 (European Commission);

ACGIH: 美国政府及工业卫生协会 (American Conference of Governmental Industrial Hygienists);

NIOSH: 美国国家职业安全健康研究所 (US National Institute for Occupational Safety and Health);

OSHA: 美国职业安全与卫生管理局 (US Occupational Safety and Health);

TLV: 阈限值 (Threshold Limit Value);

TWA: 时间加权平均 (Time Weighted Average);

**PONY 谱尼测试**  
Pony Testing International Group

Hotline 400-819-5688 www.ponytest.com

谱尼测试集团股份有限公司  
地址: 深圳市宝安区福海街道桥头社区永和路鑫德工业园1栋、2栋3层  
电话: 0755-2605099

北京实验室: (010)83053909 哈尔滨实验室: (0451)26637735 内蒙古医学实验室: (0471)399311 武汉实验室: (027)83997127  
北京医学实验室: (010)62502344-800 烟台120医学实验室: (0451)58603455 太原实验室: (0351)7259722 武汉医学实验室: (027)85446925  
北京通冠检测公司: (010)86415661 郑州实验室: (0127)98259670 成都实验室: (028)87902708 杭州实验室: (0571)86219086  
青岛实验室: (0532)88706866 河南医学实验室: (0371)3627066 贵阳实验室: (0851)85231600 杭州医学实验室: (0571)87119086  
青岛医学实验室: (0532)88706866 新疆实验室: (0991)36684186 上海实验室: (021)64881999 宁波实验室: (0574)87977165  
天津实验室: (022)23607888 石家庄实验室: (0311)85376660 上海医学实验室: (021)64881999 合肥实验室: (0551)46360374  
天津医学实验室: (022)23607888 西安实验室: (029)88123098 苏州实验室: (0512)62997900 深圳实验室: (0755)26050909  
长春实验室: (0431)8530198 西安创启实验室: (029)84123098 苏州汽车安全检测儿童安全座椅: (0512)62997900 广州实验室: (020)89224330  
吉林医学实验室: (0431)80529700 西安创启实验室: (029)84123098 西樵实验室: (0312)62997900 南宁实验室: (0771)35318838  
大连实验室: (0411)875336618 西安医学实验室: (029)89608785 苏州医学实验室: (0512)62997900 厦门实验室: (0592)5268048  
大连医学实验室: (0411)875336618 呼和浩特实验室: (0471)3450025 武汉车检测: (027)82318175



Pony Testing International Group

STEL: 短期接触限值 (Short Term Exposure Limit);  
 PEL: 容许暴露限值(Permissible Exposure Level);  
 REL: 推荐的接触限值 (Recommended Exposure Limit);  
 PC-STEL: 短时间接触容许浓度 (Permissible concentration-short time exposure limit);  
 PC-TWA: 时间加权平均容许浓度 (Permissible concentration-time weighted average);  
 IARC: 国际癌症研究中心 (International Agency for Research on Cancer);  
 LC50: 半数致死浓度 (lethal concentration, 50 percent kill);  
 LD50: 半数致死剂量 (lethal dose, 50 percent kill);  
 EC50: 半数效应浓度 (Median effective concentration);  
 BCF: 生物浓缩因子 (Bioconcentration Factor)  
 BOD: 生化需氧量 (Biochemical oxygen demand);  
 IECSC: 中国现有化学品名录 (Inventory of Existing Chemical Substances in China);  
 NOEC: 无可观察效应浓度 (No observed effect concentration);  
 NTP: 美国国家毒理学项目 (US National Toxicology Program);  
 RTECS: 化学物质毒性作用登记 (Registry of Toxic Effects of Chemical Substances);  
 TOC: 总有机碳 (Total Organic Carbon);  
 TSCA: 美国有毒物质控制法 (Toxic Substances Control Act of USA);  
 DSL: 加拿大国内物质清单 (the Domestic Substances List of Canada);  
 NDSL: 加拿大非国内物质清单 (the Non-domestic Substances List of Canada)  
 IATA: 国际空运联合会 (International Air Transport Association);  
 IMDG: 国际海运危险货物 (International Maritime Dangerous Goods);  
 TDG: 联合国关于危险货物运输的建议书规章范本 (Recommendations on the TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS Model Regulations);

\*\*\*报告结束\*\*\*