



## 欧盟最新提议将 8 种物质列入 SVHC 清单

### 8 种物质提议列入 SVHC 清单

2010 年 3 月 8 日，欧洲化学品管理署（ECHA）公布提议，由丹麦，法国，德国三个欧盟成员国提出的将 8 种化学物质归为高关注度物质（SVHC），并且为可能的授权候选物质。这 8 种物质，被认为是致畸致癌及致生殖毒性的物质，对人类健康存在严重的潜在危险。各国可在 2010 年 4 月 22 日前发表有关 8 种物质的危险特性提议的评论，以证明该物质可归为 SVHC 物质。详情请参见如下链接：

[http://echa.europa.eu/doc/press/pr\\_10\\_03\\_svhc\\_consultation\\_20100308.pdf](http://echa.europa.eu/doc/press/pr_10_03_svhc_consultation_20100308.pdf)

具体物质列表如下所示：

物质名称	EC 号	CAS 号	分类	潜在用途
Trichloroethylene 三氯乙烯	201-167-4	1979-1-6	CMR2 类致癌物质	<ul style="list-style-type: none"> <li>金属零部件的清洗与脱脂</li> <li>胶粘剂中的溶剂</li> <li>合成有机氯和氟化合物的中间体</li> </ul>
Boric acid 硼酸	233-139-2/ 234-343-4	10043-35-3/ 11113-50-1	CMR2 类致生殖毒性物质	<ul style="list-style-type: none"> <li>大量应用在生物杀虫剂和防腐剂，个人护理产品，食品添加剂，玻璃，陶瓷，橡胶，化肥，阻燃剂，油漆，工业油，制动液，焊接产品，电影显影剂等行业</li> </ul>
Disodium tetraborate, anhydrous 无水四硼酸钠	215-540-4	1330-43-4 12179-04-3 1303-96-4	CMR2 类致生殖毒性物质	<ul style="list-style-type: none"> <li>大量应用在在玻璃和玻璃纤维，陶瓷，清洁剂和清洁剂，个人护理产品，工业油，冶金，粘合剂，阻燃剂，生物杀灭剂，化肥等行业</li> </ul>
Tetraboron disodium heptaoxide, hydrate 七水合四硼酸钠	235-541-3	12267-73-1	CMR2 类致生殖毒性物质	
Sodium chromate 铬酸钠	231-889-5	7775-11-3	CMR2 类致畸、致癌、致生殖毒性物质	<ul style="list-style-type: none"> <li>实验室（分析试剂）</li> <li>生产其它的铬酸盐化合物</li> </ul>



物质名称	EC 号	CAS 号	分类	潜在用途
Potassium chromate 铬酸钾	232-140-5	7789-00-6	CMR2 类致畸、 致癌物质	<ul style="list-style-type: none"> <li>金属表面处理和用作涂层</li> <li>生产化学试剂</li> <li>纺织品的制造</li> <li>陶瓷染色剂</li> <li>皮革的鞣制与敷料</li> <li>色素和墨水的生产</li> <li>实验室（分析试剂）</li> <li>生产烟花，烟火</li> </ul>
Ammonium dichromate 重铬酸铵	232-143-1	7789-9-5	CMR2 类致畸、 致癌、致生殖 毒性物质	<ul style="list-style-type: none"> <li>氧化剂</li> <li>实验室（分析试剂）</li> <li>皮革的鞣制</li> <li>纺织品的制造</li> <li>金属表面处理</li> <li>（阴极射线管）屏幕感光</li> </ul>
Potassium dichromate 重铬酸钾	231-906-6	7778-50-9	CMR2 类致畸、 致癌、致生殖 毒性物质	<ul style="list-style-type: none"> <li>铬金属制造</li> <li>金属零部件的清洗与脱脂</li> <li>生产化学试剂</li> <li>实验室（分析试剂）</li> <li>实验室玻璃器皿的清洗剂</li> <li>皮革的鞣制</li> <li>纺织品的制造</li> <li>照相平版</li> <li>木材防腐处理</li> <li>冷却系统缓蚀剂</li> </ul>

## PONY 提示

在 ECHA 确认这些提议物质为 SVHC 物质，以及从 SVHC 物质中选出授权候选物质清单之前，成员国委员会届时将审查各方意见，以达成共识。具体信息包括该物质在使用、暴露和更安全的替代物质或技术等方面，当然也包括新一轮的公众咨询。

授权候选清单中现已有 29 种物质，列入该清单意味着对含有这些物质的配置品和物品的供应商提出了新的信息要求。根据欧盟 REACH 法规的规定，输欧产品若不符合 REACH 法规 SVHC 规定要求，将面临被召回或撤出欧盟市场的风险。

PONY 谱尼测试集团一直关注 REACH 领域的标准更新，凭借国际领先的检测技术及专业团队，可以为企业提供混合物以及下游产品中的 SVHC 检测；SVHC 以及含 SVHC 混合物的安全数据表的撰写，以及其他各项专业 REACH 咨询与检测服务，帮助企业更好地开拓欧盟市场。欲了解更多详情，欢迎与我们联系。

本刊提供免费订阅，不具有营利目的，所截图/文，除注明来源说明部分，PONY谱尼测试集团均享有版权及相关权利，任何单位与个人未经PONY谱尼测试集团授权不得擅自使用，违者PONY谱尼测试集团将依法追究。本刊如有转载图/文均出于传递更多信息之目的，而非出于营利目的，并不意味着赞同其观点或证实其内容的真实性。如他人从本刊转载使用，必须保留本刊注明的“稿件来源”，并自负版权等法律责任。

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

北京：  
北京市海淀区苏州街49-3号盈智大厦  
Tel: (010) 82618116  
Fax: (010) 82619629  
E-mail: pony@ponytest.com

上海：  
上海市徐汇区桂平路680号35号楼4层  
Tel: (021) 64851999  
Fax: (021) 64856403  
E-mail: csh@ponytest.com

深圳：  
深圳市南山区创业路中兴工业城6栋1层  
Tel: (0755) 26050909  
Fax: (0755) 26068336  
E-mail: sz@ponytest.com

青岛：  
青岛市崂山区高科园科苑纬三路2-1号三楼  
Tel: (0532) 88706866  
Fax: (0532) 88706877  
E-mail: qd@ponytest.com