

第十九批 10 项评议物质正式列入 SVHCs 清单

截止到 2018 年 06 月 28 日, SVHCs 更新至 191 项

赫尔辛基时间 2018 年 06 月 27 日, ECHA 正式将第十九批新增 10 种物质加入高关注度物质清单(SVHC list)中。目前 REACH 法规授权候选清单上物质已增加至 191 种, 合计 19 批。

铅等 10 项物质被加入到 SVHC 清单中

企业如将候选清单中的物质应用到混合物或物品中需要承担相应的法律义务。若物品含有候选清单(至 2018 年 6 月 28 日)上 191 项任何物质, 且该种化学物质的使用符合以下两个条件: (i) 该物质在物品中的总含量超过 1 T/Y/生产商或进口商, 及 (ii) 该物质在物品中的质量浓度超过 0.1%, 其生产者和进口商需根据法规第 7 条第 4 款向欧洲化学品管理局(ECHA)进行通报。

10 new substances added to the Candidate List

ECHA/PR/18/11

The Candidate List of substances of very high concern (SVHCs) for authorisation now contains 191 substances.

Helsinki, 27 June 2018 – ECHA has added eight new SVHCs to the Candidate List following the SVHC identification process with the involvement of the Member State Committee (MSC).

Two further substances, TMA and DCHP, have also been added to the list, having been identified as SVHCs by the European Commission due to their respiratory sensitising properties and toxic for reproduction and endocrine-disrupting properties, respectively. The Commission's decision follows the referral of the MSC opinions on these SVHC proposals in 2016.

Substances included in the Candidate List for authorisation on 27 June 2018 and their SVHC properties:

#	Substance name	EC number	CAS number	Reason for inclusion	Examples of use(s)
1	Octamethylcyclotetrasiloxane (D4)	209-136-7	556-67-2	PBT (Article 57d) vPvB (Article 57e)	Used in washing and cleaning products, polishes and waxes and cosmetics and personal care products.



关于 REACH

REACH 是欧盟法规《化学品注册、评估、许可和限制》(REGULATION concerning the Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals) 的简称, 是欧盟建立的, 并于 2007 年 6 月 1 日起实施的化学品监管体系。这是一个涉及化学品生产、贸易、使用安全的法规提案, 法规旨在保护人类健康和环境安全, 保持和提高欧盟化学工业的竞争力, 以及研发无毒无害化合物的创新能力, 防止市场分裂, 增加化学品使用透明度, 促进非动物实验, 追求社会可持续发展等。REACH 指令要求凡进口和在欧洲境内生产的化学品必须通过注册、评估、授权和限制等一组综合程序, 以更好更简单地识别化学品的成分来达到确保环境和人体安全的目的。

如欲咨询 请联系:

深圳市虹彩检测技术有限公司

网址: <http://www.hct-test.com/>

服务热线: 400-0066-989

总机: 0755-84616666

邮箱: service@hct-test.com

地址: 深圳市龙岗区龙平西路志达工业园鹏利泰工业园 D 栋

声明:

本刊物仅具有教育性, 并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改, HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无 HCT 预先同意, 请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为 HCT 出版物, 资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性, 请参考官方发布的法规及补充文件原文。

SVHCs 191 项物质清单

批次	物质名称	EC No	CAS No.	性质	潜在的使用用途
第十九批	八甲基环四硅氧烷 (D4)	209-136-7	556-67-2	PBT (第 57d 条); vPvB (第 57e 条)	用于生产硅油、硅橡胶、 作橡胶填料处理剂及化妆品原料等
	十甲基环五硅氧烷 (D5)	208-764-9	541-02-6	PBT (第 57d 条); vPvB (第 57e 条)	广泛使用于化妆品和人体护理产品中
	十二甲基环六硅氧烷 (D6)	208-762-8	540-97-6	PBT (第 57d 条); vPvB (第 57e 条)	广泛用于护肤、防晒等产品中
	铅	231-100-4	7439-92-1	生殖毒性 (第 57c 条)	用于蓄电池、电缆、焊料等
	氧化硼钠	234-541-0	12008-41-2	生殖毒性 (第 57c 条)	化学中间体
	苯并 [GHI] 芘	205-883-8	191-24-2	PBT (第 57 d 条); vPvB 第 57 (e)	工业生产副产品
	氢化三联苯	262-967-7	61788-32-7	vPvB (第 57e 条)	多用于合成导热油
	乙二胺	203-468-6	107-15-3	呼吸致敏性 (第 57f 条 - 人体健康)	用于有机合成和农药、活性染料、医药、 环氧树脂固化剂等的制取
	苯-1, 2, 4-三羧酸 1, 2-酐 (偏苯三酸酐) (TMA)	209-008-0	552-30-7	用于制作聚合物	苯-1, 2, 4-三羧酸 1, 2-酐 (偏苯三酸酐) (TMA)
	邻苯二甲酸二环己酯 (DCHP)	201-545-9	84-61-7	1B 类生殖毒性 内分泌干扰属性	用于制作聚合物、涂层、油墨和色粉等; 常用于粘合剂及密封剂中; 也用于非金属表面处理

如欲咨询 请联系:

深圳市虹彩检测技术有限公司

网址: <http://www.hct-test.com/>

服务热线: 400-0066-989

总机: 0755-84616666

邮箱: service@hct-test.com

地址: 深圳市龙岗区龙平西路志达工业园鹏利泰工业园 D 栋

声明:

本刊物仅具有教育性, 并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改, HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无 HCT 预先同意, 请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为 HCT 出版物, 资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性, 请参考官方发布的法规及补充文件原文。



批次	物质名称	EC No	CAS No.	性质	潜在的使用用途
第十八批	德克隆[包括所有反式和顺式异构体及其组合]	-	13560-89-9; 135821-74-8; 135821-03-3	vPvB	用作非增塑阻燃剂, 用于胶粘剂, 密封剂和粘合剂
	苯并[a]蒽	200-280-6	56-55-3	致癌 PBT vPvB	通常不是有意生产, 而是作为其他物质中的成分或杂质
	硝酸镉	233-710-6	10325-94-7	致癌、致突变 经重复接触后, 引起特定器官中毒	用于实验室化学品, 生产玻璃和陶瓷
	碳酸镉	208-168-9	513-78-0	致癌、致突变 经重复接触后, 引起特定器官中毒	用作 pH 调节剂, 用于水处理产品、实验室化学品、化妆品和个人护理产品
	氢氧化镉	244-168-5	21041-95-2	致癌、致突变 经重复接触后, 引起特定器官中毒	用于实验室化学品, 用于生产电气电子和光学设备
	屈	205-923-4	218-01-9	致癌 PBT vPvB	通常不是有意产生, 而是作为其他物质的组分或者杂质
	1, 3, 4-噻二唑烷-2, 5-二硫酮, 甲醛和 4-庚基苯酚的支链和直链 (RP-HP) 的反应产物 [4-庚基苯酚, 支链和直链含量 $\geq 0.1\%w/w$]	-	-	内分泌干扰性-环境	用作润滑剂和润滑脂中的润滑剂添加剂
第十七批	全氟己基磺酸及其盐类 (PFHxS)	-	-	高持久性、高生物累积性 (vPvB)	防污、防水及不粘处理, 常用于消防泡沫组件; 表面活性剂; 含氟聚合物的制造; 地毯, 纸张和纺织品的水和污渍保护涂层等

如欲咨询 请联系:

深圳市虹彩检测技术有限公司

网址: <http://www.hct-test.com/>

服务热线: 400-0066-989

总机: 0755-84616666

邮箱: service@hct-test.com

地址: 深圳市龙岗区龙平西路志达工业园鹏利泰工业园 D 栋

声明:

本刊物仅具有教育性, 并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改, HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无 HCT 预先同意, 请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为 HCT 出版物, 资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性, 请参考官方发布的法规及补充文件原文。



批次	物质名称	EC No	CAS No.	性质	潜在的使用用途
第十六批	4,4'-异亚丙基双酚 A (BPA)	201-245-8	80-05-7	生殖毒性 (条例 57 c); 内分泌干扰性- 环境; 对人体健康产生严重 而引起关注, 与其他特 性等同的 (57f 条款)	用于生产聚碳酸酯、环氧树脂和化学 品; 环氧树脂固化剂
	全氟癸酸 (PFDA) 及其钠盐和铵盐	206-400-3 - 221-470-5	335-76-2 3830-45-3 3108-42-7	生殖毒性 (条例 57 c); PBT(条例 57 d)	润滑剂、润湿剂、增塑剂和缓蚀剂
	对-(1,1-二甲基丙基)酚 (对叔戊基苯酚) (PTAP)	201-280-9	80-46-6	对环境有严重影响而 引起同等水平的关注 (Article 57 f)	生产化学品和塑料产品
	支链与直链的 4-庚基苯酚 (4-HPbI)	-	-	对环境有严重影响而 引起同等水平的关注 (Article 57 f)	生产聚合物; 润滑剂配方
第十五批	苯并芘	200-028-5	50-32-8	致癌 (条款 57a) 诱变 (条款 57b) 生殖毒性 (条款 57c) 生物累积性和毒性 (条 款 57d) 强生物累积性 (条款 57e)	主要存在于煤焦油、各类碳黑和煤、石 油等燃烧产生的烟气、香烟烟雾、汽车 尾气中, 以及焦化、炼油、沥青、塑料 等工业污水中。

如欲咨询 请联系:

深圳市虹彩检测技术有限公司

网址: <http://www.hct-test.com/>

服务热线: 400-0066-989

总机: 0755-84616666

邮箱: service@hct-test.com

地址: 深圳市龙岗区龙平西路志达工业园鹏利泰工业园 D 栋

声明:

本刊物仅具有教育性, 并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改, HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无 HCT 预先同意, 请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为 HCT 出版物, 资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性, 请参考官方发布的法规及补充文件原文。



批次	物质名称	EC No	CAS No.	性质	潜在的使用用途
第十四批	硝基苯	202-716-0	98-95-3	生殖毒性(条款 57c)	中间体
	2,4-二-叔丁基-6-(5-氯-2H-苯并三唑-2-基)苯酚(UV-327)	223-383-8	3864-99-1	强持久性、强生物累积性(条款 57e)	紫外线吸收剂
	2-(2'-羟基-3'-异丁基-5'-叔丁基苯基)苯并三唑(UV-350)	253-037-1	36437-37-3	强持久性、强生物累积性(条款 57e)	紫外线吸收剂
	1,3-丙烷磺内酯	214-317-9	1120-71-4	致癌性(条款 57a)	锂电池电解液
	全氟壬酸及盐 (2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-十七氟壬酸和其钠和铵盐)	206-801-3	375-95-1 21049-39-8 4149-60-4	生殖毒性(条款 57c); 持久性、生物累积性和毒性(条款 57d)	灭火器表面活性剂、润滑油添加剂等
第十三批	邻苯二甲酸二(C6-C10)烷基酯;(癸基,己基,辛基)酯与1,2-邻苯二甲酸的复合物且邻苯二甲酸二己酯(EC号 201-559-5)含量≥ 0.3%	271-094-0 272-013-1	68515-51-5 68648-93-1	生殖毒性(Article 57 c)	主要用作增塑剂、润滑剂、包括用于粘合剂、涂料、建材、PVC和艺术材料(如造型粘土和手指油漆)等
	2-(2,4-二甲基-3-环己基)-5-甲基-5-(1-甲基丙基)-1,3-二氧恶烷[1] 2-(4,6-二甲基-3-环己基)-5-甲基-5-(1-甲基丙基)-1,3-二氧恶烷[2] 及这两个物质的任意组合 (卡拉花醛及其同分异构体,还包括卡拉花醛和其同分异构体的任意组合)	/	/	vPvB (Article 57 e)	香料,广泛应用于香水、肥皂、洗衣粉等日用产品;同时,它还被广泛用于香波和织物柔顺剂中

如欲咨询 请联系:

深圳市虹彩检测技术有限公司

网址: <http://www.hct-test.com/>

服务热线: 400-0066-989

总机: 0755-84616666

邮箱: service@hct-test.com

地址: 深圳市龙岗区龙平西路志达工业园鹏利泰工业园D栋

声明:

本刊物仅具有教育性,并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改,HCT不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无HCT预先同意,请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为HCT出版物,资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性,请参考官方发布的法规及补充文件原文。



批次	物质名称	EC No	CAS No.	性质	潜在的使用用途
第十二批	氟化镉	232-222-0	7790-79-6	致癌性 (57a 条款) ; 致突变性 (57b 条款) ; 生殖毒性 (57c 条款) ; 对人体健康产生严重而引起关注, 与其他特性等同的 (57f 条款)	应用于荧光粉, 玻璃以及核反应堆控制中
	硫酸镉	233-331-6	10124-36-4; 31119-53-6	致癌性 (57a 条款) ; 致突变性 (57b 条款) ; 生殖毒性 (57c 条款) ; 对人体健康产生严重而引起关注, 与其他特性等同的 (57f 条款)	主要作为颜料, 也应用于制作太阳能电池
	UV-320	223-346-6	3846-71-7	PBT (57d 条款) ; vPvB (57e 条款)	塑料添加剂、紫外线吸收剂及光稳定剂
	UV-328	247-384-8	25973-55-1	PBT (57d 条款) ; vPvB (57e 条款)	塑料添加剂、紫外线吸收剂及光稳定剂
	DOTe	239-622-4	15571-58-1	生殖毒性 (57c 条款)	主要用作 PVC 处理过程的稳定剂
	DOTe 和 MOTE 反应产物	-	-	生殖毒性 (57c 条款)	主要用作 PVC 处理过程的稳定剂
第十一批	氯化镉	233-296-7	10108-64-2	致癌性 (57a 条款) ; 致突变性 (57a 条款) ; 生殖毒性 (57c 条款) ; 对人体健康产生严重而引起关注, 与其他特性等同的 (57f 条款)	制造照相纸和复写纸的药剂、镉电池, 还可用作陶瓷釉彩、合成纤维印染助剂和光学镜子的增光剂。
	邻苯二甲酸二己酯 (DIHP)	271-093-5	68515-50-4	生殖毒性 (57c 条款)	电线电缆, 胶皮胶布, 手套, 鞋子, 塑胶制品, 食品包装, 玩具等。
	过硼酸钠	231-556-4	7632-04-4	生殖毒性 (57c 条款)	用作消毒剂、杀菌剂、媒染剂、洗涤剂
	过硼酸钠; 过硼酸, 钠盐	239-172-9; 234-390-0	-	生殖毒性 (57c 条款)	氧化剂, 漂白剂, 医药上用作消毒剂和杀菌剂, 也可用作媒染剂、洗涤剂助剂、脱臭剂, 电镀液的添加剂, 分析试剂, 有机合成聚合剂。

如欲咨询 请联系:

深圳市虹彩检测技术有限公司

网址: <http://www.hct-test.com/>

服务热线: 400-0066-989

总机: 0755-84616666

邮箱: service@hct-test.com

地址: 深圳市龙岗区龙平西路志达工业园鹏利泰工业园 D 栋

声明:

本刊物仅具有教育性, 并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改, HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无 HCT 预先同意, 请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为 HCT 出版物, 资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性, 请参考官方发布的法规及补充文件原文。



批次	物质名称	EC No	CAS No.	性质	潜在的使用用途
第十批	硫化镉	215-147-8	1306-23-6	致癌性（条款 57a）， 同等关注物质-可能对人体健康有严重危害（条款 57f）	用作半导体材料、发光材料以及搪瓷、玻璃、陶瓷、塑料、油漆着色
	C. I. 直接红 28	209-358-4	573-58-0	致癌性（条款 57a）	曾广泛用于棉、粘胶的染色，用作吸附指示剂，用于测定卤化物、硫氰酸盐和锌等。用作薄层色谱法测定硫代磷酸盐除草剂的显色剂。还用作生物染色剂。
	C. I. 直接黑 38	217-710-3	1937-37-7	致癌性（条款 57a）	主要用于棉、麻、粘胶等纤维素纤维织物的染色，也可用于蚕丝、锦纶及其混纺织物的染色，还可用于皮革、生物和木材的染色、塑料的着色及作为赤色墨水的原料等
	邻苯二甲酸二己酯	201-559-5	84-75-3	生殖毒性（条款 57c）	用于树脂合成，用作固化剂
	亚乙基硫脲	202-506-9	96-45-7	生殖毒性（条款 57c）	用作橡胶促进剂、镀铜光亮剂
	醋酸铅	206-104-4	301-04-2	生殖毒性（条款 57c）	主要用于生产硼酸铅、硬脂酸铅等铅盐的原料。在颜料工业醋酸铅同红矾钠反应，是制取铬黄（即铬酸铅）的基本原料。在纺织工业中，用做蓬帆布配制铅皂防水的原料。在电镀工业中，是氰化镀铜的发光剂。也是皮毛行业染色助剂
	磷酸三二甲苯酚	246-677-8	25155-23-1	生殖毒性（条款 57c）	用作增塑剂

如欲咨询 请联系：

深圳市虹彩检测技术有限公司

网址：<http://www.hct-test.com/>

服务热线：400-0066-989

总机：0755-84616666

邮箱：service@hct-test.com

地址：深圳市龙岗区龙平西路志达工业园鹏利泰工业园 D 栋

声明：

本刊物仅具有教育性，并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改，HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无 HCT 预先同意，请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为 HCT 出版物，资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性，请参考官方发布的法规及补充文件原文。



批次	物质名称	EC No	CAS No.	性质	潜在的使用用途
第九批	镉	231-152-8	7440-43-9	致癌性(条款 57a), 会对人类引起严重影响的等效物质(条款 57f)	用作制镉电极、颜料、油漆、塑料制造、金属电镀、制造合金等领域。
	氧化镉	215-146-2	1306-19-0	致癌性(条款 57a), 会对人类引起严重影响的等效物质(条款 57f)	用作制镉电极、颜料、油漆、塑料制造、金属电镀、制造合金等领域。
	十五代氟辛酸铵盐	223-320-4	3825-26-1	生殖毒性(条款 57c), PBT(条款 57d)	用作乳液聚合合法合成 PVC 的分散剂
	全氟辛酸	206-397-9	335-67-1	生殖毒性(条款 57c), PBT(条款 57d)	作为医药中间体和材料中间体
	邻苯二甲酸二正戊酯	205-017-9	131-18-0	生殖毒性(条款 57c)	本品可为纤维素树脂, 聚丙烯酸甲酯, 聚苯乙烯和氯化橡胶的增塑剂, 赋予薄膜制品良好的弹性、耐候性和抗张强度
	4-壬基酚, 支链和直链, 乙氧基 [由一含 9 个碳的直链和/或支链烷基链, 在碳 4 的位置共价有苯酚、乙氧基覆盖的非线性结构和明确的物质, 包括任何单一的同分异构体和/或其组合]	—	—	会对人类引起严重影响的等效物质(条款 57f)	主要用于生产表面活性剂、也用于抗氧化剂、纺织印染助剂、润滑油添加剂、农药乳化剂、树脂改性剂、树脂及橡胶稳定剂等领域。

如欲咨询 请联系:
深圳市虹彩检测技术有限公司
网址: <http://www.hct-test.com/>
服务热线: 400-0066-989
总机: 0755-84616666
邮箱: service@hct-test.com
地址: 深圳市龙岗区龙平西路志达工业园鹏利泰工业园 D 栋

声明:
本刊物仅具有教育性, 并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改, HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无 HCT 预先同意, 请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为 HCT 出版物, 资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性, 请参考官方发布的法规及补充文件原文。



批次	物质名称	EC No	CAS No.	性质	潜在的使用用途
第八批	十溴联苯醚	214-604-9	1163-19-5	PBT2	十溴联苯为高效添加型阻燃剂，对 HIPS、ABS、LDPE、橡胶、PBT 等都具有优良的阻燃效果，亦可用于尼龙纤维及涤棉纺织物
	全氟十三酸	276-745-2	72629-94-8	PBT	作为医药中间体和材料中间体
	全氟十二烷酸	206-203-2	307-55-1	PBT	作为医药中间体和材料中间体
	全氟十一烷酸	218-165-4	2058-94-8	PBT	作为医药中间体和材料中间体
	全氟代十四酸	206-803-4	376-06-7	PBT	作为医药中间体和材料中间体
	偶氮二甲酰胺	204-650-8	123-77-3	EQC	用作多种泡沫塑料发泡剂，适用于 PVC、EVA、PP 等塑料发泡
	六氢邻苯二甲酸酐	201-604-9, 236-086-3, 238-009-9	85-42-7, 13149-00-3, 14166-21-3	EQC	用作环氧树脂固化剂
	甲基六氢苯酐、4-甲基六氢苯酐、甲基六氢化邻苯二甲酸酐、3-甲基六氢苯二甲酯酐	247-094-1 、 243-072-0 、 256-356-4 、 260-566-1	25550-51-0 、 19438-60-9 、 48122-14-1 、 57110-29-9	EQC	主要用于环氧树脂固化剂。电气设备线圈的浸渍及电气元件的浇铸和半导体的密封，如户外绝缘子、电容器、发光二极管等、数码管等
	壬基酚	——	——	EQC3	主要用于生产表面活性剂、也用于抗氧化剂、纺织印染助剂、润滑油添加剂、农药乳化剂、树脂改性剂、树脂及橡胶稳定剂等领域。
	辛基酚聚醚-9	——	——	EQC	主要用于生产表面活性剂、也用于抗氧化剂、纺织印染助剂、润滑油添加剂、农药乳化剂、树脂改性剂、树脂及橡胶稳定剂等领域。
	甲氧基乙酸	625-45-6	210-894-6	CMR	有机化工原料

如欲咨询 请联系：

深圳市虹彩检测技术有限公司

网址：<http://www.hct-test.com/>

服务热线：400-0066-989

总机：0755-84616666

邮箱：service@hct-test.com

地址：深圳市龙岗区龙平西路志达工业园鹏利泰工业园 D 栋

声明：

本刊物仅具有教育性，并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改，HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无 HCT 预先同意，请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为 HCT 出版物，资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性，请参考官方发布的法规及补充文件原文。



批次	物质名称	EC No	CAS No.	性质	潜在的使用用途
第八批	N,N-二甲基甲酰胺	200-679-5	68-12-2	CMR	主要用作聚丙烯晴纤维纺丝用溶剂、在石油化工中作为气体吸收剂、用于乙炔的选择性吸收和丁二烯的分离精制、在人造革生产中用作溶剂、在农药上用来合成杀虫脒、在医药上用来合成磺胺嘧啶、强力霉素、可的松、维生素 B6
	二丁基锡	211-670-0	683-18-1	CMR	杀菌剂，木材纺织的防护剂，塑料热稳定剂
	氧化铅	215-267-0	1317-36-8	CMR	用作颜料铅白、制造铅皂、冶金助溶剂、油漆催干剂、陶瓷原料、橡胶硫化促进剂、杀虫剂，铅盐塑料稳定剂原料，铅玻璃工业原料，铅盐类工业的中间原料
	四氧化三铅	215-235-6	1314-41-6	CMR	用于制蓄电池、玻璃、陶瓷、陶瓷，并用作防锈颜料和铁器的保护面层，以及染料和其他有机合成的氧化剂
	氟硼酸铅	237-486-0	13814-96-5	CMR	用于印刷线路的铅锡合金电镀及铅低温焊接。也用作分析试剂。还用于电镀，可作为电路板锡、铅合金的镀层
	碱式碳酸铅	215-290-6	1319-46-6	CMR	主要用于油漆，特别适用于制防锈漆和户外用漆
	钛酸铅	235-038-9	12060-00-3	CMR	用于制造 BaTiO ₃ -PbTiO ₃ 、PbZrO ₃ -PbTiO ₃ 等复合电子陶瓷，提高陶瓷的电性能。也用作涂料的颜料。
	钛酸铅锆	235-727-4	12626-81-2	CMR	用于制造复合电子陶瓷，提高陶瓷的电性能。
	硅酸铅	234-363-3	11120-22-2	CMR	主要用于制造光学玻璃，显像管，光导纤维，日用器皿和低熔点焊接

如欲咨询 请联系：

深圳市虹彩检测技术有限公司

网址：<http://www.hct-test.com/>

服务热线：400-0066-989

总机：0755-84616666

邮箱：service@hct-test.com

地址：深圳市龙岗区龙平西路志达工业园鹏利泰工业园 D 栋

声明：

本刊物仅具有教育性，并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改，HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无 HCT 预先同意，请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为 HCT 出版物，资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性，请参考官方发布的法规及补充文件原文。



批次	物质名称	EC No	CAS No.	性质	潜在的使用用途
第八批	硅酸，钡盐，掺铅	272-271-5	68784-75-8	CMR	用于制造复合电子陶瓷，提高陶瓷的电性能。
	溴代正丙烷	203-445-0	106-94-5	CMR	用于合成医药、农药、染料、香料等
	环氧丙烷	200-879-2	75-56-9	CMR	重要的基本有机化工合成原料，主要用于生产聚醚、丙二醇等。环氧丙烷的衍生物广泛用于汽车、建筑、食品、烟草、医药及化妆品等行业
	支链和直链 1,2-苯二羧二戊酯	284-032-2	84777-06-0	CMR	本品可为纤维素树脂，聚丙烯酸甲酯，聚苯乙烯和氯化橡胶的增塑剂，赋予薄膜制品良好的弹性、耐候性和抗张强度
	邻苯二甲酸二异戊酯	210-088-4	605-50-5	CMR	本品可为纤维素树脂，聚丙烯酸甲酯，聚苯乙烯和氯化橡胶的增塑剂，赋予薄膜制品良好的弹性、耐候性和抗张强度
	邻苯二甲酸正戊基异戊基酯	—	776297-69-9	CMR	本品可为纤维素树脂，聚丙烯酸甲酯，聚苯乙烯和氯化橡胶的增塑剂，赋予薄膜制品良好的弹性、耐候性和抗张强度
	乙二醇二乙醚	211-076-1	629-14-1	CMR	用于丙烯酸树脂、甲基丙烯酸树脂、环氧树脂及硝基、乙基纤维素等溶剂，还用于制药工业的抽提剂，润滑油添加剂、脱漆剂、油漆涂料的溶剂等
	碱式乙酸铅	257-175-3	51404-69-4	CMR	用作分析试剂，也用于制药工业
	碱式硫酸铅	234-853-7	12036-76-9	CMR	用作白色颜料，塑料的热稳定剂
	二盐基邻苯二甲酸铅	273-688-5	69011-06-9	CMR	用作高温电绝缘料、泡沫制品和压延制品

如欲咨询 请联系：

深圳市虹彩检测技术有限公司

网址：<http://www.hct-test.com/>

服务热线：400-0066-989

总机：0755-84616666

邮箱：service@hct-test.com

地址：深圳市龙岗区龙平西路志达工业园鹏利泰工业园 D 栋

声明：

本刊物仅具有教育性，并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改，HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无 HCT 预先同意，请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为 HCT 出版物，资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性，请参考官方发布的法规及补充文件原文。



批次	物质名称	EC No	CAS No.	性质	潜在的使用用途
第八批	双(十八烷基)二氧化三铅	235-702-8	12578-12-0	CMR	用于制造复合电子陶瓷, 提高陶瓷的电性能。也用作涂料的颜料。
	C16-18-脂肪酸铅盐	292-966-7	91031-62-8	CMR	主要用于油漆, 特别适用于制防锈漆和户外用漆
	氨基氰铅盐	244-073-9	20837-86-9	CMR	主要用于电子元器件(如印刷电路板)上的电镀过程(包括电解和化学)。
	硝酸铅	233-245-9	10099-74-8	CMR	奶黄色素。印染工业用作媒染剂。制造其他铅盐及二氧化铅。敛剂等。鞣革剂。增感剂。采矿工业用作矿石浮选剂。氧化剂, 以及分析化学试剂等
	氧化铅与硫酸铅的复合物	235-067-7	12065-90-6	CMR	用于制造复合电子陶瓷, 提高陶瓷的电性能。也用作涂料的颜料。
	颜料黄 41	232-382-1	8012-00-8	CMR	用于制造油漆、油墨、及橡胶、塑料制品的着色
	亚硫酸铅(II)	263-467-1	62229-08-7	CMR	用于制蓄电池、玻璃、陶器、陶瓷, 并用作防锈颜料和铁器的保护面层, 以及染料和其他有机合成的氧化剂
	四乙基铅	201-075-4	78-00-2	CMR	用于汽油抗震添加剂, 提高辛烷值, 及用于有机合成
	三碱式硫酸铅	235-380-9	12202-17-4	CMR	用作聚氯乙烯塑料的稳定剂, 热稳定性性能优良, 润滑作用; 与二盐基亚磷酸铅并用有协同作用
	磷酸氧化铅	235-252-2	12141-20-7	CMR	用于制造复合电子陶瓷, 提高陶瓷的电性能。
	呋喃	203-727-3	110-00-9	CMR	用于有机合成或用作溶剂。制取药物呋喃西林, 呋喃是很好的富电芳香杂环

如欲咨询 请联系:

深圳市虹彩检测技术有限公司
 网址: <http://www.hct-test.com/>
 服务热线: 400-0066-989
 总机: 0755-84616666
 邮箱: service@hct-test.com
 地址: 深圳市龙岗区龙平西路志达工业园鹏利泰工业园 D 栋

声明:

本刊物仅具有教育性, 并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改, HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无 HCT 预先同意, 请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为 HCT 出版物, 资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性, 请参考官方发布的法规及补充文件原文。



批次	物质名称	EC No	CAS No.	性质	潜在的使用用途
第八批	硫酸二乙酯	200-589-6	64-67-5	CMR	用作食用香精、香水香精和皂用香精；用于酚类的乙氧基化反应；是非常重要的植物诱变剂，用来培育新的品种，快速而且高效；用作优良的有机溶剂，萃取剂；还大量用来合成医药，涂料，染料等等精细化工中间体
	硫酸二甲酯	201-058-1	77-78-1	CMR	用于制造染料及作为胺类和醇类的甲基化剂。分析试剂。有机合成，甲基化试剂。溶剂。其蒸气毒性很强，曾用作战争毒气。用作测定煤焦油类的试剂，在有机合成中用作甲基取代剂
	3-乙基-2-甲基-2-(3-甲基丁基)噁唑烷	421-150-7	143860-04-2	CMR1	用上述材料加工的制品具有优异的耐热，绝缘性能及对溶剂的稳定性，故多用于高温清漆，电容的薄膜，印刷电路底板与航空零件等
	地乐酚	201-861-7	88-85-7	CMR	用作苯乙烯阻聚剂及农药中间体
	4,4'-二氨基-3,3'-二甲基二苯甲烷	212-658-8	838-88-0	CMR	用上述材料加工的制品具有优异的耐热，绝缘性能及对溶剂的稳定性，故多用于高温清漆，电容的薄膜，印刷电路底板与航空零件等
	4,4'-二氨基二苯醚	202-977-0	101-80-4	CMR	用于制耐热性塑料，也用作交联剂
	对氨基偶氮苯	200-453-6	60-09-03	CMR	染料中间体。用于合成偶氮染料，分散染料、恶嗪染料；还用于制油漆和颜料，以及醇溶黄和 pH 指示剂
	2,4-二氨基甲苯	202-453-1	95-80-7	CMR	TDI、硫化染料、碱性染料、分散染料、医药中间体及其他有机合成

如欲咨询 请联系：

深圳市虹彩检测技术有限公司

网址：<http://www.hct-test.com/>

服务热线：400-0066-989

总机：0755-84616666

邮箱：service@hct-test.com

地址：深圳市龙岗区龙平西路志达工业园鹏利泰工业园 D 栋

声明：

本刊物仅具有教育性，并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改，HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无 HCT 预先同意，请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为 HCT 出版物，资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性，请参考官方发布的法规及补充文件原文。



批次	物质名称	EC No	CAS No.	性质	潜在的使用用途
第八批	2-甲氧基-5-甲基苯胺	204-419-1	120-71-8	CMR	适用于直接、分散、活性染料的合成
	4-氨基联苯	202-177-1	92-67-1	CMR	染料和农药中间体；还用于制造闪烁剂对三联苯；制造染料；癌症研究；有机合成；
	邻氨基偶氮甲苯	202-591-2	97-56-3	CMR	用于制染料和药物等，并用作枣红色基 GBC (Fast Gamet GBC base, 旧称紫紫色基 G 或 GC)
	邻甲基苯胺	202-429-0	95-53-4	CMR	用作染料中间体、有机合成及合成糖精等
	N-甲基乙酰胺	201-182-6	79-16-3	CMR	制药工业、催化剂、脱酸剂
第七批	三乙二醇二甲基醚	203-977-3	112-49-2	Art. 57 (c), 生殖毒性	主要用于制造和化工生产的溶剂或加工助剂。还会应用于车辆制动液和车辆修理方面。
	1,2-二甲氧基乙烷	203-794-9	110-71-4	Art. 57 (c), 生殖毒性	主要用于制造和化工生产的溶剂或加工助剂。还会应用于锂离子电池的电解液。
	三氧化二硼	215-125-8	1303-86-2	Art. 57 (c), 生殖毒性	添加剂，应用广泛。例如在玻璃、玻璃纤维、釉料、陶瓷、阻燃剂、催化剂、工业流体、冶金、粘合剂、油墨/油漆、电影的显影剂、清洁剂和清洁、杀菌剂、杀虫剂等都有应用。
	甲酰胺	200-842-0	75-12-7	Art. 57 (c), 生殖毒性	主要用作一种媒介。次要用途为溶剂、试剂化工（在医药工业）和实验室的化学物质。进一步用于农药工业和作为增塑剂使用。
	甲磺酸铅 (II)	401-750-5	17570-76-2	Art. 57 (c), 生殖毒性	主要用于电子元器件（如印刷电路板）上的电镀过程（包括电解和化学）。

如欲咨询 请联系：

深圳市虹彩检测技术有限公司

网址：<http://www.hct-test.com/>

服务热线：400-0066-989

总机：0755-84616666

邮箱：service@hct-test.com

地址：深圳市龙岗区龙平西路志达工业园鹏利泰工业园 D 栋

声明：

本刊物仅具有教育性，并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改，HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无 HCT 预先同意，请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为 HCT 出版物，资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性，请参考官方发布的法规及补充文件原文。

批次	物质名称	EC No	CAS No.	性质	潜在的使用用途
第七批	异氰脲酸三缩水甘油酯	219-514-3	2451-62-9	Art. 57 (b), 诱变	主要用作树脂和涂料的固化剂, 也用于油墨、电路板的工业、电器绝缘材料、树脂成型系统、层压板、丝网印刷涂层、工具、粘合剂、炉衬材料和塑料的稳定剂
	替罗昔隆	423-400-0	59653-74-6	Art. 57 (b), 诱变	主要用作树脂和涂料的固化剂, 也用于油墨、电路板的工业、电器绝缘材料、树脂成型系统、层压板、丝网印刷涂层、工具、粘合剂、炉衬材料和塑料的稳定剂
	4,4'-双(二甲氨基)二苯酮	202-027-5	90-94-8	Art. 57 (a), 致癌性	生产三苯甲烷染料和其他物质的中间体。潜在用途作为染料和颜料的感光剂的添加剂, 在光阻干膜产品中, 作为电子线路板的特殊化学物使用, 还应用于研究与开发应用方面。
	4,4'-亚甲基双(N,N-二甲基苯胺)	202-959-2	101-61-1	Art. 57 (a), 致癌性	主要用于制造染料的中间体。还用于化学试剂方面。
	龙胆紫;碱性紫-3;结晶紫	208-953-6	548-62-9	Art. 57 (a), 致癌性	主要用于打印机墨盒和圆珠笔的纸张、油墨着色。还用于干花染色, 增加标记的能见度, 临床及微生物实验室。
	维多利亚兰	219-943-6	2580-56-5	Art. 57 (a), 致癌性	用于生产墨水、清洁剂、涂料, 以及染色的纸、包装、纺织、塑料制品和其他类型的物品。也被用于诊断和分析应用。
	溶剂兰-4	229-851-8	6786-83-0	Art. 57 (a), 致癌性	主要用于产品印刷、书写油墨、纸张染色, 在挡风玻璃清洗剂的混合物里面也有添加使用。
	4,4-二[(二甲氨基)苯基]-4-氨基苯甲醇	209-218-2	561-41-1	Art. 57 (a), 致癌性	主要应用于书写油墨和其他油墨以及各种染色材料。

如欲咨询 请联系:

深圳市虹彩检测技术有限公司

网址: <http://www.hct-test.com/>

服务热线: 400-0066-989

总机: 0755-84616666

邮箱: service@hct-test.com

地址: 深圳市龙岗区龙平西路志达工业园鹏利泰工业园D栋

声明:

本刊物仅具有教育性, 并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改, HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无 HCT 预先同意, 请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为 HCT 出版物, 资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性, 请参考官方发布的法规及补充文件原文。

批次	物质名称	EC No	CAS No.	性质	潜在的使用用途
第六批	铬酸铬	246-356-2	24613-89-6	Art. 57 (a), 致癌性	主要用于航空航天金属表面处理的混合物、钢铁和铝涂料行业
	氢氧化铬酸锌钾	234-329-8	11103-86-9	Art. 57 (a), 致癌性	主要用于航空航天镀膜加工、钢铁和铝卷钢及汽车行业的镀膜。
	铬酸锌； 铬黄； 铬黄； 锌黄	256-418-0	49663-84-5	Art. 57 (a), 致癌性	主要用于汽车涂装, 航空航天的镀膜加工等行业。
	硅铝酸耐火陶瓷纤维	—	—	Art. 57 (a), 致癌性	耐火陶瓷纤维用于高温绝缘, 几乎全部在工业应用中(绝缘工业炉窑设备和设备, 汽车和飞机)和航空航天工业消防和工业工艺设备(建筑)。
	氧化锆硅铝酸盐耐火陶瓷纤维	—	—	Art. 57 (a), 致癌性	耐火陶瓷纤维用于高温绝缘, 几乎全部在工业应用中(绝缘工业炉窑设备和设备, 汽车和飞机)和航空航天工业消防和工业工艺设备(建筑)。
	甲醛与苯胺的聚合物	500-036-1	25214-70-4	Art. 57 (a), 致癌性	主要用于其它物质的制造。次要用途是对环氧树脂固化剂, 如: 生产的轧辊、管道、模具和类似的粘合剂。
	邻苯二甲酸二甲氧基乙酯	204-212-6	117-82-8	Art. 57 (c), 生殖毒性	该类物质在已经被提交 ECHA 的登记中不存在。因此, 此物质似乎并不被加工使用或进口数量未超过 1 吨 / 年。主要用途在以前是作为高分子材料的增塑剂和油漆、油漆和清漆, 包括油墨中。
	邻氨基苯甲醚	201-963-1	90-04-0	Art. 57 (a), 致癌性	主要用于制造染料的印染和纸、聚合物和铝箔的着色。
	对特辛基苯酚	205-426-2	140-66-9	Art. 57 (f), 受关注类	主要用于聚合物和乙氧基化物的制备。进一步用于成分胶粘剂、涂料、油墨、橡胶制品中。

如欲咨询 请联系:

深圳市虹彩检测技术有限公司

网址: <http://www.hct-test.com/>

服务热线: 400-0066-989

总机: 0755-84616666

邮箱: service@hct-test.com

地址: 深圳市龙岗区龙平西路志达工业园鹏利泰工业园 D 栋

声明:

本刊物仅具有教育性, 并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改, HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无 HCT 预先同意, 请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为 HCT 出版物, 资料所提供技术信息不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性, 请参考官方发布的法规及补充文件原文。



批次	物质名称	EC No	CAS No.	性质	潜在的使用用途
第六批	1,2-二氯乙烷	203-458-1	107-06-2	Art. 57 (a), 致癌性	主要用于制造其它物质。次要用途在化学和制药行业作为溶剂使用。
	二乙二醇二甲醚	203-924-4	111-96-6	Art. 57 (c), 生殖毒性	主要用作化学反应溶剂或用于多种化学制程。也作为电池的电解质的溶剂,也可能用在在其他产品,如密封剂、粘合剂、燃料和汽车护理产品上。
	磷酸、原磷酸	231-901-9	7778-39-4	Art. 57 (a), 致癌性	主要用于去除融化陶瓷玻璃的气泡和叠压的电路板中。
	磷酸钙	231-904-5	7778-44-1	Art. 57 (a), 致癌性	主要存在于进口的制造铜、铅和一系列的贵金属的复杂原材料中。看起来主要被用来作为铜冶炼制造使用的沉淀剂和制造三氧化二砷中,然而,大多数的物质似乎是被作为垃圾处理了。
	磷酸铅(II)	222-979-5	3687-31-8	Art. 57 (a) & (c), 致癌性和生殖毒性	主要存在于进口的制造铜、铅和一系列的贵金属的复杂原材料中。磷酸铅(II)。磷酸铅(II) 含在冶金原料中, 提炼过程转化为磷酸钙和三氧化二砷。然而,大多数的磷酸钙似乎是被作为垃圾处理了。
	N,N-二甲基乙酰胺	204-826-4	127-19-5	Art. 57 (c), 生殖毒性	作为溶剂使用,主要是在制造各种物质和生产纤维服装和其他应用。还可作为试剂,在产品,如工业涂料、聚酰亚胺薄膜和油墨、油漆的去除剂。
	4,4'-亚甲基双邻氯苯胺	202-918-9	101-14-4	Art. 57 (a), 致癌性	主要用于生产树脂的固化剂,和生产聚合物产品,同样也有用于生产其他的物质。该物质可能会进一步被用于建筑和艺术中。
	酚酞	201-004-7	77-09-8	Art. 57 (a), 致癌性	主要用于实验试剂(在 pH 值的酸碱指示剂),用于生产 pH 试纸和药用产品。

如欲咨询 请联系:

深圳市虹彩检测技术有限公司

网址: <http://www.hct-test.com/>

服务热线: 400-0066-989

总机: 0755-84616666

邮箱: service@hct-test.com

地址: 深圳市龙岗区龙平西路志达工业园鹏利泰工业园 D 栋

声明:

本刊物仅具有教育性,并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改, HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无 HCT 预先同意,请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为 HCT 出版物,资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性,请参考官方发布的法规及补充文件原文。



批次	物质名称	EC No	CAS No.	性质	潜在的使用用途
第六批	叠氮化铅	236-542-1	13424-46-9	Art. 57 (c), 生殖毒性	主要用于民用和军事用途的雷管的引爆器或扩爆器上, 也在军事用于烟火信号的引爆器上。
	三硝基苯间二酚铅	239-290-0	15245-44-0	Art. 57 (c), 生殖毒性	主要用作小口径步枪和来福枪的弹药引物。其他常见使用是在军火、粉末驱动装置和民用雷管上。
	三硝基苯酚铅	229-335-2	6477-64-1	Art. 57 (c), 生殖毒性	该类物质在已经被提交 ECHA 的登记中不存在。三硝基苯酚铅与叠氮化铅和三硝基苯间二酚铅一样是一种爆炸物。它可以以较低含量铜其它两种物质一同使用。
第五批	乙二醇乙醚醋酸酯	203-839-2	111-15-9	生殖毒性	涂料、油漆中的溶剂; 化工中间体; 塑料和橡胶涂料
	铬酸锶	232-142-6	7789-06-2	致癌	电镀铬; 颜料和金属缓蚀剂; PVC 着色剂
	1,2-苯二酸-二(C7-11 支链与直链)烷基(醇)酯	271-084-6	68515-42-4	生殖毒性	塑料、密封剂和胶粘剂中的增塑剂
	联氨	206-114-9	7803-57-8 302-01-2	致癌	合成用于化学发泡剂、油漆、油墨、染料的胍类衍生物; 聚合涂料和胶粘剂的单体; 在玻璃和塑料上沉积金属过程中的还原剂
	1-甲基-2-吡咯烷酮	212-828-1	872-50-4	生殖毒性	PVC 纺纱剂; 金属和木材涂层; 电子原件清洗剂等
	1,2,3-三氯丙烷	202-486-1	96-18-4	致癌及生殖毒性	生产有机氯溶剂的中间体; 聚合物和橡胶生产中的交联剂等
	1,2-苯二酸-二(C6-8 支链)烷基酯(富 C7)	276-158-1	71888-89-6	生殖毒性	塑料、印刷油墨、密封剂和胶粘剂中的增塑剂

如欲咨询 请联系:

深圳市虹彩检测技术有限公司

网址: <http://www.hct-test.com/>

服务热线: 400-0066-989

总机: 0755-84616666

邮箱: service@hct-test.com

地址: 深圳市龙岗区龙平西路志达工业园鹏利泰工业园 D 栋

声明:

本刊物仅具有教育性, 并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改, HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无 HCT 预先同意, 请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为 HCT 出版物, 资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性, 请参考官方发布的法规及补充文件原文。



批次	物质名称	EC No	CAS No.	性质	潜在的使用用途
第四批	硫酸钴	233-334-2	10124-43-3	致癌性和致生殖毒性	生产其他化学品，更多用作催化剂、干燥剂、表面处理剂（如电镀）、防腐、着色、脱色、电池等
	硝酸钴	233-402-1	10141-05-6	致癌性和致生殖毒性	生产其他化学品，更多用作催化剂、表面处理、电池等
	碳酸钴	208-169-4	513-79-1	致癌性和致生殖毒性	生产其他化学品，用作催化剂、食品添加剂、色素、粘合剂等
	乙酸钴	200-755-8	71-48-7	致癌性和致生殖毒性	生产其他化学品，用作催化剂、表面处理、合金、色素、染料、橡胶、胶水、食品添加剂。
	2- 甲氧基乙醇	203-713-7	109-86-4	致生殖毒性	颜料、催化剂及用于陶瓷工业
	2-乙氧基乙醇	203-804-1	110-80-5	致生殖毒性	陶瓷釉料和油漆催干剂，也用于电镀、碱性电池、生产含钴颜料和其它钴产品，还用于催化剂、分析试剂、饲料添加剂、轮胎胶粘剂、立德粉添加剂
	三氧化铬	215-607-8	1333-82-0	致癌和致基因突变	金属整理剂，水性木材防腐剂的固定剂
	铬酸/重铬酸/铬酸及重铬酸低聚物	231-801-5 236-881-5	7738-94-5 13530-68-2	致癌性	三氧化铬溶于水时，产生铬酸、重铬酸；三氧化铬多数情况下为水溶液，因此，铬酸、重铬酸与三氧化铬用途一致。即用于金属后处理和木材防腐稳定剂

如欲咨询 请联系：

深圳市虹彩检测技术有限公司

网址：<http://www.hct-test.com/>

服务热线：400-0066-989

总机：0755-84616666

邮箱：service@hct-test.com

地址：深圳市龙岗区龙平西路志达工业园鹏利泰工业园D栋

声明：

本刊物仅具有教育性，并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改，HCT不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无 HCT 预先同意，请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为 HCT 出版物，资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性，请参考官方发布的法规及补充文件原文。



批次	物质名称	EC No	CAS No.	性质	潜在的使用用途
第三批	三氯乙烯	201-167-4	1979-1-6	致癌物质第 2 类	金属零部件的清洗与脱脂，胶粘剂中的溶剂，合成有机氯和氟化合物的中间体
	硼酸	233-139-2 234-343-4	10043-35-3 11113-50-1	致生殖毒素物质第 2 类	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
	无水四硼酸钠	215-540-4	1330-43-4 12179-04-3 1303-96-4	致生殖毒素物质第 2 类	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
	七水合四硼酸钠	235-541-3	12267-73-1	致生殖毒素物质第 2 类	金属零部件的清洗与脱脂，胶粘剂中的溶剂，合成有机氯和氟化合物的中间体
	铬酸钠	231-889-5	7775-11-3	致癌物质第 2 类；致基因突变物质第 2 类；致生殖毒素物质第 2 类	生产其它的铬酸盐化合物·金属表面处理和用作涂层·纺织品的制造
	铬酸钾	232-140-5	7789-00-6	致癌物质第 2 类；致基因突变物质第 2 类	陶瓷染色剂，皮革的鞣制与敷料，皮革的鞣制
	重铬酸铵	232-143-1	7789-9-5	致癌物质第 2 类；致基因突变物质第 2 类；致生殖毒素物质第 2 类	纺织品的制造 金属表面处理 铬金属制造
	三氧化铬	215-607-8	1333-82-0	致癌和致基因突变	金属整理剂，水性木材防腐剂的固定剂

如欲咨询 请联系：

深圳市虹彩检测技术有限公司
 网址：<http://www.hct-test.com/>
 服务热线：400-0066-989
 总机：0755-84616666
 邮箱：service@hct-test.com
 地址：深圳市龙岗区龙平西路志达工业园鹏利泰工业园 D 栋

声明：

本刊物仅具有教育性，并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改，HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无 HCT 预先同意，请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为 HCT 出版物，资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性，请参考官方发布的法规及补充文件原文。

批次	物质名称	EC No	CAS No.	性质	潜在的使用用途
第二批	葱油	292-602-7	90640-80-5	生殖毒性	制造涂料, 木材防腐油, 杀虫剂等
	葱油, 葱糊, 轻油	295-278-5	91995-17-4	生殖毒性	制造涂料, 木材防腐油, 杀虫剂等
	葱油, 葱糊, 葱馏分	295-275-9	91995-15-2	生殖毒性	制造涂料, 木材防腐油, 杀虫剂等
	葱油, 含葱量少	292-604-8	90640-82-7	生殖毒性	制造涂料, 木材防腐油, 杀虫剂等
	葱油, 葱糊	292-603-2	90640-81-6	生殖毒性	制造涂料, 木材防腐油, 杀虫剂等
	邻苯二甲酸二异丁酯	201-553-2	84-69-5	致癌性	增塑剂
	2,4-二硝基甲苯	204-450-0	121-14-2	致癌性	制造炸药: 用于聚氨酯泡沫塑料、有机体合成和染料
	煤沥青, 高温	266-028-2	65996-93-2	生殖毒性	用于涂料、防潮层
	三(2-氯乙基)磷酸酯	204-118-5	115-96-8	致癌性	用于涂料、防潮层
	铬酸铅(C. I. 颜料黄 34)	215-693-7	1344-37-2	致癌性	用于制造油漆、油墨、及橡胶、塑料制品的着色
	钼铬红(C. I. 颜料红 104)	235-759-9	12656-85-8	致癌性	用于制造油漆、油墨、及橡胶、塑料制品的着色
	铬酸铅(铬黄)	231-846-0	7758-97-6	致癌性	用于制造油漆、油墨、及橡胶、塑料制品的着色
	丙烯酰胺	201-173-7	79-06-1	致癌性	重要的聚合物原料、纤维、脂改性剂, 造纸助
第一批	葱	204-371-1	120-12-7	难分解性、生物累积性及生殖毒性物质	制造染料, 也用于杀虫剂、杀菌剂, 计数闪烁器
	4,4'-二氨基二苯基甲烷	202-974-4	101-77-9	致癌物质第2类	偶氮染料原料, 合成橡胶用促进剂, 环氧树脂固化剂
	邻苯二甲酸二丁酯	201-557-4	84-74-2	生殖毒性第2类	塑料、橡胶等常用增塑剂

如欲咨询 请联系:

深圳市虹彩检测技术有限公司

网址: <http://www.hct-test.com/>

服务热线: 400-0066-989

总机: 0755-84616666

邮箱: service@hct-test.com

地址: 深圳市龙岗区龙平西路志达工业园鹏利泰工业园D栋

声明:

本刊物仅具有教育性, 并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改, HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无 HCT 预先同意, 请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为 HCT 出版物, 资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性, 请参考官方发布的法规及补充文件原文。



批次	物质名称	EC No	CAS No.	性质	潜在的使用用途
第一批	邻苯二甲酸丁苄酯	201-622-7	85-68-7	生殖毒性第 2 类	塑料、橡胶等常用增塑剂
	氯化钴	231-589-4	7646-79-9	致癌物质第 2 类	硅胶干燥剂的吸湿指示剂，也用于电镀工业，玻璃陶瓷的着色剂，油漆催干剂
	五氧化砷	215-116-9	1303-28-2	致癌物质第 1 类	药物，杀虫剂，染料以及半导体
	三氧化二砷	215-481-4	1327-53-3	致癌物质第 1 类	药物，杀虫剂，染料以及半导体
	重铬酸钠	234-190-3	7789-12-0, 10588-01-9	致癌物质第 2 类诱发基因突变物质第 2 类生殖毒性第 2 类	用于皮革，电镀，铬颜料
	二甲苯麝香	201-329-4	81-15-2	高持久性，生物累积性物质	人造麝香，用于化妆品和香皂
	邻苯二甲酸双(2-乙基己醇)酯	204-211-0	117-81-7	生殖毒性第 2 类	塑料，橡胶等常用增塑剂
	六溴环十二烷（及其同分异构体）	247-148-4 221-695-9	25637-99-4, 3194-55-6, 134237-50-6, 134237-51-7, 134237-52-8	难分解性、生物累积性及生殖毒性物质	阻燃剂
	氯化石蜡	287-476-5	85535-84-8	性及生殖毒性物质和高持久性、生物累积	阻燃剂，增塑剂
	氧化双三丁基锡	200-268-0	56-35-9	难分解性、生物累积性及生殖毒性物质	杀菌剂，木材纺织的防护剂，塑料热稳定剂
	酸式磷酸铅	232-064-2	7784-40-9	致癌物质第 1 类生殖毒性第 1 类	杀虫剂
	三乙基磷酸酯	427-700-2	15606-95-8	致癌物质第 1 类	木材防腐剂

详情点击官方链接：

[ECHA SVHCs 清单](#)

如欲咨询 请联系：

深圳市虹彩检测技术有限公司

网址：<http://www.hct-test.com/>

服务热线：400-0066-989

总机：0755-84616666

邮箱：service@hct-test.com

地址：深圳市龙岗区龙平西路志达工业园鹏利泰工业园 D 栋

声明：

本刊物仅具有教育性，并不可以取代任何法律要求或适用规则。本刊物所包含的信息将不再更改，HCT 不保证本刊物所包含的内容没有任何错误或能够满足任何特定的性能或质量标准。如无 HCT 预先同意，请勿引用或涉及本刊物所包含的信息。本文本信息为 HCT 出版物，资料所提供技术信息并不应视为对所涉及的题目的详尽论述。为保证信息真实性，请参考官方发布的法规及补充文件原文。