

加利福尼亚州首先在美国限制邻苯二甲酸盐(或酯) 在玩具与儿童护理用品中使用

2007年初期，我们介绍了旧金山引入的第120-06号法律修正案，重申玩具、儿童护理用品和儿童喂养产品中禁止使用特定邻苯二甲酸盐(或酯)的规定¹。2007年10月14日，加利福尼亚州长批准了AB 1108法案《儿童产品：邻苯二甲酸盐(或酯)》。

自2009年1月1日起，法案将限制含有超过规定限值浓度的六种形式邻苯二甲酸盐(或酯)的特玩具和儿童护理用品的制造、销售或经销。

邻苯二甲酸盐(或酯)是一组特殊的化学物，可用于改善聚氯乙烯塑料的弹性和巩固化妆品的芳香性，广泛应用于幼童（包括出牙期婴儿在内）使用的产品、玩具以及软塑书籍。

表1概括了邻苯二甲酸盐(或酯)的限制和规定内容。在加利福尼亚州，四种邻苯二甲酸盐(或酯)（DEHP、DBP、BBP和DIDP）被列入加州65的限用物质清单中。



表1：AB1108概要

组类	邻苯二甲酸盐(或酯)	限制产品	限值	生效日期
1	DEHP	任何玩具或儿童护理用品	0.1 %	2009年1月1日
	DBP		0.1 %	
	BBP		0.1 %	
2	DINP	任何可放进儿童嘴中的供三岁以下儿童使用的儿童护理用品	0.1 %	
	DIDP		0.1 %	
	DNOP		0.1 %	

注：

DEHP：邻苯二甲酸二（2-乙基己基）酯

DBP：邻苯二甲酸二丁酯

BBP：邻苯二甲酸苯基丁酯

DINP：邻苯二甲酸二异壬酯

DIDP：邻苯二甲酸二异癸酯

DNOP：邻苯二甲酸二辛酯

¹Safeguards 15/07旧金山—有关2,2-双对羟基丙烷和邻苯二甲酸盐(或酯)的法律修正案，2007年3月



根据AB 1108法案，制造商应使用较低毒性的替代物来取代邻苯二甲酸盐(或酯)，但不可使用美国环保署(EPA)认定的或者《加州安全饮用水法(第65号提案)》列出的会造成出生缺陷、生殖伤害或者发育伤害的有毒物质替代邻苯二甲酸盐(或酯)。

玩具是指所有设计或旨在于供儿童玩耍使用的产品。

儿童护理用品是指所有制造商设计或旨在于促进儿童睡眠、休息和喂养或者帮助儿童吮吸或出牙的产品。

凭借我们的全球实验室网络，SGS能够提供包括分析测试和咨询在内的一系列有关玩具和儿童护理用品使用邻苯二甲酸盐(或酯)的服务。请立即联系我们，了解更多信息。



²Safeguards 001/06 [有关邻苯二甲酸盐\(或酯\)的新欧盟指令 \(2005/84/EC\)](#)

如欲咨询，请联系：

广州：
谢晓北 ☎：+86 020 82155579 📠 13809203403 ✉：tommy.xie@sgs.com
姚聪 ☎：+86 020 82155513 📠 13826275213 ✉：raymond.yao@sgs.com
上海：
齐盈盈 ☎：+86 021 61072756 📠 +86 13761095067 ✉：shelly.qi@sgs.com
蒋梅芳 ☎：+86 021 61152367 📠 +86 13564965237 ✉：jessica.jiang@sgs.com
深圳：
周好堃 ☎：+86 0755 83182348 📠 +86 0755 83182846 ✉：fanny.zhou@sgs.com
雷达华 ☎：+86 0755 83115801 📠 +86 0755 83106190 ✉：Wallace.lui@sgs.com

亚洲—香港：电话：+852 2334 4481 传真：+852 2144 7001 电子邮箱：mktg.hk@sgs.com

澳大利亚—佩思：电话：+61 (0) 3 9790 3418 传真：+61 (0) 3 97010988 电子邮箱：au.cts@sgs.com

欧洲—伦敦—英国：电话：+44(0) 20 8991 3410 传真：+44(0) 20 8991 3417 电子邮箱：ukenquiries@sgs.com

非洲和中东地区—土耳其：电话：+90 212 225 0024 传真：+90 212 296 47 82 电子邮箱：sgs.turkey@sgs.com

美洲—美国：电话：+1 973 575 5252 传真：+1 973 575 1193 电子邮箱：Marketing.CTS.US@sgs.com

网址：www.sgs.com 全球能力支持中心：电子邮箱：gcsc@sgs.com

© 2007 SGS. All rights reserved. This is a publication of SGS, except for 3rd parties' contents submitted or licensed for use by SGS. SGS neither endorses nor disapproves said 3rd parties contents. This publication is intended to provide technical information and shall not be considered an exhaustive treatment of any subject treated. It is strictly educational and does not replace any legal requirements or applicable regulations. It is not intended to constitute consulting or professional advice. The information contained herein is provided "as is" and SGS does not warrant that it will be error-free or will meet any particular criteria of performance or quality. Do not quote or refer any