



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[12627-85-9](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:12627-85-9 基本信息

中文名: 离子交换树脂

英文名: DOWEX (R) 1X8

别名:

DOWEX (R) 1 X 8, CL(-)-FORM, STRONGLY BASIC;
 DOWEX (R) 1 X 8, CL- FORM;
 DOWEX (R) 1X8 CHLORIDE FORM;
 DOWEX (R) 1X8-50 (CL) ;
 DOWEX (R) 1X8-100 ION EXCHANGE RESIN;
 DOWEX (R) 1X8-100;
 DOWEX (R) 1X8-400 (CL) ;
 DOWEX (R) 1X8-400

分子式: N/A

CAS登录号: 12627-85-9

物理化学性质

性质描述:

白色、浅棕色、褐色乃至黑色球状、块状、粒状或粉末, 几乎无臭。不溶于水和溶剂。
 一类分子中具有活性基团能与其他物质进行离子交换的人造物质。主要包括以下数种:

CAS#12627-85-9化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

萨恩化学技术(上海)有限公司 专业从事12627-85-9及其他化工产品的生产销售 021-58432009

Acros Organics 离子交换树脂专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 +32 14/57.52.11

供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录爱化学 [CAS No. 12627-85-9](#) 查看若您在此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

产品应用:

水质软化和除铁; 葡萄糖、蔗糖、饴糖等脱色; 甘油等的精制; 牛奶脱盐(钠、钙离子); 葡萄酒的净化(用氢离子取代铁离子); 氨基酸、蛋白质、化学调味料等的提纯精制。
 GB 2760-96规定为加工助剂。
 需在食品最终制成之前除去。

生产方法及其他:

—SO₃H型。一般由苯乙烯和二乙烯共聚后用浓硫酸或发烟硫酸、氯磺酸等磺化共聚球体而得。
 <篇“型。由酚类、磺酸和聚醛缩合而得。
 —COOH型。由甲基丙烯酸或丙烯酸与二乙烯苯进行悬浮共聚合, 然后水解而得。
 —OH型。由多价酚和单宁与聚甲醛缩聚而得。
 —NOH型。由苯乙烯一二乙烯苯共聚球粒经氯甲基化和叔胺胺化而得。用三甲胺胺化者, 称I型强碱性阴离子树脂。
 用二甲基乙醇胺胺化者, 称II型强碱性阴离子树脂。
 ~NH₂型、—NH₂型和; N型。由苯乙烯一二乙烯苯共聚球粒经氯甲基化后用伯胺、仲胺或叔胺胺

相关化学品信息

[122744-78-9 氯代异辛烷](#) [123991-02-6](#) [12070-28-9](#) [126986-24-1](#) [122418-87-5](#) [129411-63-8](#) [127332-96-1](#) [128440-98-2](#) [120529-80-8](#) [120171-12-2 硼化铁](#) [对硝基苯基丙二酸二甲酯](#) [123597-58-0](#) [120450-87-5](#) [四氯乙烯价格](#) [间溴甲苯](#) [氯金酸钠](#) 512