



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[9010-98-4](#), 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:9010-98-4 基本信息

中文名:	氯丁橡胶; 氯丁二烯橡胶; 聚氯丁烯; 2-氯-1,3-丁二烯均聚物
英文名:	Polychloroprene
别名:	Chloroprene rubber; 2-Chloro-1,3-butadiene homopolymer
分子结构:	
分子式:	(C ₄ H ₅ Cl) _n
分子量:	88.54
CAS登录号:	9010-98-4

物理化学性质

密度:	1.23
性质描述:	CR122型氯丁橡胶呈米黄色或浅棕色片状或块状物, 不含滑石粉外的机械杂质, 无焦烧粒子。具有良好的物理机械性能, 耐日光、臭氧老化, 耐候性, 耐化学试剂, 耐油, 不延燃及较好的电性能等特性。CR232型氯丁橡胶呈米黄色片状或块状物, 不含滑石粉外的机械物质, 无焦烧粒子。贮存稳定性特优, 其加工性能及其安全性均优异, 它的制品除具有耐日光、臭氧老化、耐油和化学试剂、耐延燃等特性之外, 选具有良好的耐热性能和较低的压缩变形。但其硫化速度较慢, 需通过调整硫化体系解决。CR24412442型氯丁橡胶为乳白至淡棕色块状物, 不含滑石粉以外的机械杂质。结晶速度快, 内聚力强, 具有较高粘合强度, 并有优良的耐臭氧、耐气候、耐油脂和不延燃等特性。CR321322型氯丁橡胶一般为米黄色片状或块状物, 无滑石粉以外的机械杂质, 无焦烧粒子。具有良好的物理机械性能和耐日光、臭氧老化, 耐候性, 耐化学试剂, 耐油, 不延燃, 气密性、耐曲扰性。电绝缘性、其抗撕强度比CR121型更优异。本品工艺性能好, 易于塑炼、混炼和挤出成型, 制品表面光滑, 外观质量好。此外, 还具有好的加工安全性。

安全信息

安全说明:	S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。
-------	--------------------

CAS#9010-98-4化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

 百灵威科技有限公司 专业从事9010-98-4及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

萨恩化学技术(上海)有限公司 氯丁橡胶专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 021-58432009

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. 9010-98-4](#) 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:	CR122型氯丁橡胶可用于电线、电缆、耐油胶板、胶管、输送带、传动带、橡胶密封材料等橡胶制品的制造。此外CR122型氯丁橡胶属污染型通用氯丁橡胶, 它特别适用于彩色或浅色橡胶制品的生产。CR232型氯丁橡胶可用于生产耐油胶管胶、电缆护套、橡胶密封件等, 选广泛用于粘合剂制造。CR24412442型氯丁橡胶是粘接剂生产的基本原料。其制剂用于橡胶、皮革、木材、金属等材料的粘合。CR321322型氯丁橡胶广泛应用于制造各种电缆、氯丁布电线、普通和耐油胶管、胶板、导风筒, 各种输送带、传送带, 帐篷布、雨布、耐油胶靴,
-------	--

生产方法及其他:	氯丁二烯经乳液自由基聚合制得的合成橡胶，生产工艺多采用间歇聚合。以硫黄-秋兰姆或硫醇作分子量调节剂，聚合温度为40-600℃，转化率在90左右。
相关化学品信息	
聚氧乙烯山梨糖醇酐单棕榈酸酯 9024-90-2 C8-9-碳烯加氢甲酰化物蒸馏残余物 己二酸与1,4-丁二醇和1,3-二异氰酸根合甲苯的聚合物 9005-79-2 90619-86-6 甲醛与N,N-二甲苯胺和N-乙基-2-甲基苯胺的反应产物的钼酸盐磷酸盐 1-溴化萘 异壬酸-新癸酸的铅络合物(碱性) 氯喹黄隆 新绿原酸 2-乙基己酸-异辛酸的铅络合物(碱性) 脲与氯化铵 藻酸-1,2-丙二醇酯 聚乙烯吡咯烷酮 二丁醚 三氯甲烷 银 526	