

氯化石蜡产品简介



一、产品简介：

氯化石蜡年产5万吨是全国单套系统生产能力最大生产装置，产品质量稳定，多种规格，在国内市场处于主导地位，主要用作阻燃剂、聚氨酯发泡剂、粘合剂、增塑剂等。

二、产品性质：

中文名称：氯化石蜡

中文别称：氯化烷烃

分子式： $C_nH_{2n+2-x}Cl_x$

外观：淡黄色或无色油状物

危险品等级：普通货物。

溶解性：易溶于苯、醚，不溶于水。

稳定性和反应活性：惰性物质。

禁配物：酸类和水。

三、质量标准：

氯化石蜡 低粘度执行标准 HG/T2092-1991 中粘度执行标准 Q/1500LXH 052-2017		
项目	低粘度	中粘度
外观	水白色或黄色粘稠液体	
色泽（铂-钴），号	≤250	
密度（50℃），(g/cm ³)	1.23~1.27	1.26~1.29
氯含量，%	50~54	53.0~55.0
粘度（50℃），mPa·s	≤300	250~270
折光率，n _D ²⁰	1.505~1.513	/
加热减量（130℃，2h），%	≤0.5	
热稳定指数（175℃,4h, 氮气 10L/h），HCl/%	≤0.15	/
热分解温度（℃）	/	≥160

四、主要应用领域：

- 1、电缆料颗粒：主要用于电线、电缆绝缘层，起阻燃作用。
- 2、橡塑保温：主要用于设备保温、空调铜管保温、瑜伽垫。
- 3、水带颗粒：主要用于农业灌溉，起增塑作用。
- 4、防水涂料：主要用于建筑行业防水。
- 5、胶水行业：主要用于塑胶跑道行业。

五、产品包装形式：

250KG 桶装、槽车散装