

美国苏威 PVDC P530(液体) 聚偏二氯乙烯

产品名称	美国苏威 PVDC P530(液体) 聚偏二氯乙烯
公司名称	苏州新塑语塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:美国苏威 型号:P530 产地:美国
公司地址	苏州昆山市花桥仕泰隆17-6
联系电话	18550065082 18550065082

产品详情

美国苏威 PVDC P530(液体) 聚偏二氯乙烯

苏州新塑语塑胶有限公司，美国苏威 PVDC P530一级经销商，货源充足，常年备货，华南、华东都配备仓库，方便快捷，欢迎来电洽谈合作！

因材料价格随市场波动较大，欲知实时价格请致电工作人员询价！

产品介绍：

型号：P530

产地：美国苏威

性能：附着力强，耐化学品，无毒

用途：涂敷应用

颜色：液体

美国苏威 PVDC P530 简介

聚偏二氯乙烯可制成片材、管材、模塑件、薄膜和纤维。其纤维中国称作偏氯纶，美国商品名莎纶（Saran，包括偏二氯乙烯与氯乙烯或丙烯腈的共聚物）。为了克服溶解性差，加工困难的缺点，通常将偏二氯乙烯与少量（15%~20%）氯乙烯、丙烯腈、丙烯酸酯等单体共聚，得到二元或三元共聚物。偏二氯乙烯共聚物也用作涂料、胶粘剂等。由于它对紫外、电子束等辐照十分敏感并分解产生少量氯化氢，因此还用于酸敏记录材料。

PVDC是以偏二氯乙烯为主要成分的共聚物，由于纯PVDC难以加工应用，均聚物一直无法工业化。上世纪30年代，美国DOW化学研制成功VDC-VC共聚物，并取名为"SARAN"，80年代又推出VDC-MA系列，因此，所谓的PVDC工业亦是指以VDC为主体的共聚高分子工业。

PVDC P530 特性

对于PVDC，由于其分子间凝集力强，结晶度高，PVDC分子中的氯原子有疏水性，不会形成氢键，氧分子和水分子很难在PVDC分子中移动，从而使其具有优良的阻氧性和阻湿性，且其阻氧性不受周围环境湿度的影响。也就是说，在任何温度或湿度条件下，兼具*的阻隔水汽、氧气、气味和香味的能力，是公认的在阻隔性方面综合性能*的塑料包装材料。

利用PVDC的阻气性，能够延缓食品氧化变质现象的发生，大大延长产品货架期，同时能够避免内装物的香味散失和防止外部不良气味的侵入；

利用其阻湿性，能够防止产品发生失水变干、口感变差的现象，不会因产品吸水而损伤包装原型，防止定量制品发生自然损耗（失重）。阻气性能不随湿度的变化而变化，即使高湿环境也不会引起产品变质；

利用其低渗透性，可防止香味损失，而且不吸收残余气味和不正常味道，可以保证气味的完整性（在包装低脂肪或高蛋白食品时这一点尤为重要）。

耐候性优异，即使长期暴露在室外，直接受阳光照射，也不会发生包装物褪色及老化现象。

安全环保，符合食品卫生要求，通过FDA（美国食品药品监督管理局）认证，为食品包装安全保驾护航。

PVDC P530 用途

从用途上看，PVDC可分为如下种类：

1.挤出用PVDC树脂

保鲜自粘膜(单膜)：军品、食品

复合膜、食品袋(单膜)：食品、军品

多层共挤膜：食品、药品、军品、包装、饮料

肠衣膜：食品包装、火腿肠、方火腿等

2.溶液型涂布用PVDC树脂

特种涂布、无银感光涂布、胶粘剂、容器喷涂

3.纤维PVDC树脂

渔网丝、阻燃织物、人造草坪

4.PVDC胶乳

复合膜、食品包装、军品包装、双面涂布膜、香烟外包装、硬片复合膜、药品吸塑包装、铝箔复合、特种医药、器材包装、纸上涂布、食品防潮包装。

美国苏威 PVDC P530(液体) 聚偏二氯乙烯