乙酰柠檬酸三丁酯 ATBC 无毒增塑剂 环保增塑剂 无毒玩具专用

产品名称	乙酰柠檬酸三丁酯 ATBC 无毒增塑剂 环保增塑剂 无毒玩具专用
公司名称	广州万醇化工有限公司
价格	13000.00/吨
规格参数	200:kg 型号:ATBC 产地:山东
公司地址	广州市天河区圃兴路51、53、55号首层A07
联系电话	020 - 82192526 13726706161

产品详情

环保增塑剂：

乙酰柠檬酸三丁酯（柠檬酸酯）为目前国外流行无毒增塑剂，被美国食品医药管理局（FDA）认证为可用于食品包装的无毒增塑剂。在大鼠摄入量上，乙酰柠檬酸三丁酯较之柠檬酸三丁酯毒性更小，两者都可添加在食品中。

本品作为增塑剂，具有溶解性强、耐油性、耐光性好，并有很好的抗霉性。它与大多数纤维素、聚氯乙烯，聚醋酸乙烯酯及氯化橡胶等有良好的相溶性，主要用作纤维素树脂和乙烯基树脂的增塑剂。

另外，由于它的强抗霉性，使得它在涂料生产过程中可兼起到内增塑剂和抗霉剂的作用。聚氯乙烯经其增塑后，具有低温挠曲性能好、熔封时对热稳定、不变色等优点。同时，它还广泛应用于食品包装、医疗器具、儿童玩具、个人卫生用品、PVC造粒，搪胶滴塑制品，香烟过滤嘴等方面。由于基本无味，还可用于较敏感的乳制品包装、饮料瓶塞、瓶装食品的密封圈等，从安全角度来看，更适合做软性儿童玩具

产品质量指标：

项目	指标	
	优级品	一级品
外观	透明，无可见杂质的油状液体	

酯含量，%≥	99.0	99.0
密度(20°C),g/cm3	1.040-1.058	
酸度（以柠檬酸汁）%≤	0.02	0.02
水分，%≤	0.1	
色度，（铂-钴）号≤	30	50
闪点°C	200-204	
折光指数（25°C/D）	1.1140-1.4425	
重金属（以Pb计）	≤10ppm	