

没食子酸丙酯 PG 倍酸丙酯 抗氧化剂

产品名称	没食子酸丙酯 PG 倍酸丙酯 抗氧化剂
公司名称	靖江乐创生物科技有限公司
价格	.00/电议
规格参数	品牌:乐创 规格:25公斤/桶 CAS:121-79-9
公司地址	江苏省靖江市新洲路128号新洲路电商中心
联系电话	0523-81160058 15370960812

产品详情

简介：没食子酸丙酯简称PG。白色至浅褐色结晶粉末，或微乳白色针状结晶。无臭，微有苦味，水溶液无味。PG难溶于水，微溶于棉子油、花生油、猪脂。其0.25%水溶液的PH值为5.5左右。没食子酸丙酯比较稳定，遇铜、铁等金属离子发生呈色反应，变为紫色或暗绿色，有吸湿性，对光不稳定，发生分解，耐高温性差。

性状：本品为白色至乳白色结晶状粉末，无臭。溶于1000份水。

质量标准：符合国家标准食品标准GB1886.14-2015，饲料标准GB/T26441-2010，英国药典2013年版，美国药典USP40版，化学试剂标准，美国食品FCC-IV标准。

用途：饲料中的维生素、胡萝卜素、脂肪酸、鱼粉、肉粉、血粉、羽毛粉等主要营养成分在饲料生产、运输和贮存过程中极易被氧化，从而影响饲料的食效和适口性，甚至会引起牲畜中毒，因此必须添加抗氧化剂。没食子酸丙酯是FAO/WHO组织批准的可以加入到油脂或油基食品中以防止因接触空气氧化引起的酸败和回味的食品抗氧化剂之一，可有效地抑制脂肪氧化，适用于各种畜禽配合饲料、含脂率高的饲料原料、动物性饲料和油脂。没食子酸丙酯在动物保健方面也有重要用途。它对血小板凝集有对抗作用，能增强纤维素蛋白和血栓的溶解及扩张血管，是治疗心脑血管疾病、病毒性疾病、细菌性感染疾病、胃溃疡、病毒性肝炎等疾病的有效成分。