

D-810 叔碳酸缩水甘油酯, 也称新葵酸缩水甘油酯

一、产品简介

D-810, 化学名: 叔碳酸缩水甘油酯, 也称新葵酸缩水甘油酯。分子式 $C_{12}H_{22}O_3$, 分子量 214, CAS 号为 26761-45-5, 比重 0.958~0.968, 沸点 278°C, 凝固点 $<-60^{\circ}C$ 。具有低粘度, 高沸点, 气味淡等特点。

二、产品规格

产品 牌号	性能指标					
	色度 APHA	粘度 25°C mPa·S	环氧值 eq/100g	有机氯 eq/100g	无机氯 eq/100g	水份 %
D-810	≤ 50	6~8	0.39~0.43	≤0.02	≤0.001	≤ 0.1

注: 可根据用户要求定制特殊规格产品

三、产品用途

D-810 可用于生产高档醇酸树脂、聚酯树脂、丙烯酸树脂以及其它树脂的改性剂, 也可作为环氧树脂的活性稀释剂。使用该产品的树脂, 具有低粘度、高流动性、良好的耐候性能和耐化学性、抗老化、突出的颜料润湿性等。主要用于涂料、油漆、染料等行业, 也可用于生产汽车底漆、面漆和修补漆等产品。

四、包装规格

20kg 塑桶或 200kg 铁桶包装。

五、贮运注意事项

- 1、为非危险品, 按一般化学品贮运。
- 2、于避光、阴凉、通风、干燥的环境中密闭存放, 产品贮存期一年。
- 3、在使用后, 包装内剩余本品要盖紧, 以防吸潮。
- 4、对皮肤和眼睛有刺激, 若接触皮肤, 用肥皂清洗; 若接触到眼睛, 用大量水冲洗。