

环氧大豆油

环氧大豆油为 PVC 塑胶之辅助稳定剂及增塑剂，使用 PVC 稳定剂之后在用环氧大豆油，无论在热稳定性、加工性、透明性或耐候性等方面都有相乘性的提高效果，添加环氧大豆油后，其它增塑剂添加量亦可减少。具有上述优点，所以成为 PVC 加工不可缺少的重要原料、还可用于特种油墨、涂料、合成橡胶以及液体复合稳定剂等

名称	组成	分子量	碘值	环氧值	闪点	粘度	色度	特性	应用
B-22	环氧大豆油	约 1000	3	6.60%	293 °C	约 350cps	约 160	高环氧值，低碘值，具低挥发性、优异抗热性和微小迁移性；相比同类环氧大豆油与 PVC 相容性更佳，通过 JHPA 及 FDA 之安全标准	所有 PVC 制品，有机卤化物之安定剂，如氯丁橡胶，PVC 复合稳定剂，油漆，UV 光油，农药等
B-22D (脱臭级)	脱臭环氧大豆油	约 1000	3	6.60%	293 °C	约 350cps	约 160	高环氧值，低碘值，无臭味，具低挥发性，优异抗热性和微小迁移性；通过 JHPA 及 FDA 之安全标准	可用于低臭味需求 PVC 制品，作为无毒安定剂和可塑剂，用于 PVC 保鲜膜，PVDC 肠衣膜