

ADK CIZER PN-850

說 明：

ADK CIZER PN-850 是一種中分子量的聚合體可塑劑，對於耐衝擊 PS 及 ABS 具優良耐移行性。

ADK CIZER PN-850 揮發性低，對油的抗萃性佳，另外更擁有良好的電氣性及加工性。

物理特性：

比 重 (25°C)	:	1.099
折 射 指 數 (25°C)	:	1.464
黏 度 (25°C)	:	3000 cps
酸 價	:	0.5
可 塑 化 效 率	:	1.24

適用對象：

ADK CIZER PN-850 適用於需要對塑膠產品具有高度耐移型之材料，如：電線、膠帶、人造皮、冰箱襯墊及薄片。

ADK CIZER PN-850 也適用於需要具有耐油性的手套、靴子及水管。

建議配方：

1. 非移行電線

PVC	100.0	
ADK CIZER PN-850	50.0	
CP CIZER B-22	5.0	.....環氧大豆油
CaCO ₃	10.0	
Clay#33	10.0	
ADK STAB AC-212	1.0	.....Ba-Zn 液體綜合安定劑
ADK STAB RUP-14	2.0	.....Ba-Zn 粉體綜合安定劑
色料及其他	視需要與否添加	

2. 冰箱用非移行襯墊

PVC	100.0	
ADK CIZER PN-850	60.0 ~80.0	
CP CIZER B-22	5.0 ~15.0	.....環氧大豆油
CaCO ₃	30.0 ~50.0	
ADK STAB GR-16	2.5	.....Ca-Zn 粉體綜合安定劑
ADK STAB 1500	0.5	.....特殊 Phosphite
色料及其他	視需要與否添加	

3. 耐油管

PVC	100.0	
ADK CIZER PN-850	50.0	
CP CIZER B-22	5.0	.....環氧大豆油
ADK STAB AC-212	2.0	.....Ba-Zn 液體綜合安定劑
ADK STAB RUP-14	0.5	.....Ba-Zn 粉體綜合安定劑
色料及其他	視需要與否添加	

4. 家庭用或工業用 PVC 手套

乳化 PVC	100.0	
DOP	70.0	
DBP	7.0	
ADK CIZER PN-850	20.0	
CP CIZER B-22	5.0	.....環氧大豆油
ADK STAB AC-311	3.0	.....Ca-Zn 液體綜合安定劑
稀釋劑	5.0 ~10.0	
防垂流劑	視需要與否添加	
色料及其他	視需要與否添加	