

基础油与橡胶&塑料相容性指导

1、基础油与橡胶的相容性

	矿物油	合成烃	酯类油	聚乙二醇(聚醚)	硅油	全氟聚醚	聚苯醚
NBR	+	+ *	+/-	+/-	+	+	+
HNBR/NEM	+	+	+/-	+/-	+	+	+
FPM/FKM	+	+	+	+	+	+	+
EPDM	-	-	-	+	+	+	-
ACM	+	+	+/-	+	+	+	+
AU	+	+/-	+/-	+/-	+	+	+/-

2、基础油与塑料的相容性

	矿物油	合成烃	酯类油	聚乙二醇(聚醚)	硅油	全氟聚醚	聚苯醚
POM	+	+	+	+	+/-	+	+
PA	+	+	+	+	+	+	+
PE	+/-	+/-	+/-	+	+	+	+/-
PC	+ **	+	-	+	+	+	-
ABS	+	+ ***	-	+/-	+	+	-
PTFE	+	+	+	+	+	+	+

注：+ — 相容， +/- — 部分相容， - — 不相容

*— 轻微收缩， **— 加白油， ***— 无添加剂

Changam E&M®提供的所有数据都是真实的但不作担保，所列性能不应作为规范。
 Changam E&M®不能保证与施工条件有关的产品性能，需尽可能在合适的施工条件下进行测试。更多信息请与Changam E&M®联系。

Version Number: 20160406