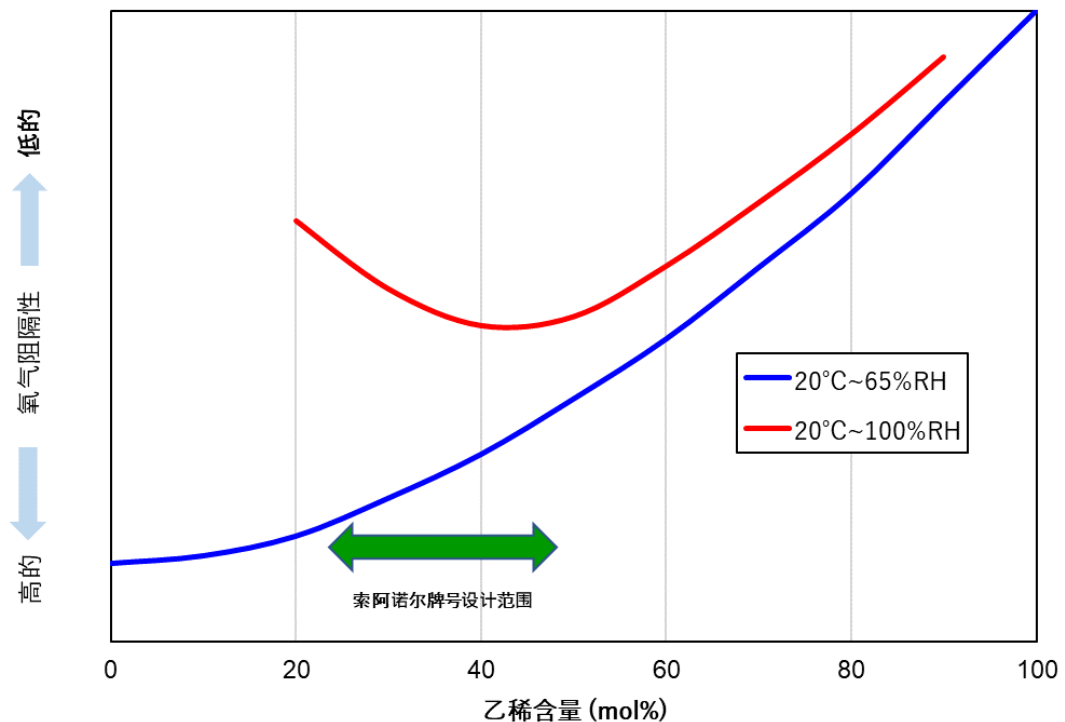


## 乙稀含量和氧气阻隔性

PVOH 和 PE 的共聚物的氧气阻隔性如下图所示。乙稀含量越低,结构越向 PVOH 靠近,由氢键的作用使分子凝集力提高,而具有优异的氧气阻隔性。但是,在高温多湿的条件下,会使氢键断开,阻隔性降低。

“索阿诺尔™”的氧气阻隔性很高,而且在不易受湿度影响的乙稀含量范围内具有充足的牌号阵容可供选用。



三菱化学株式会社

Soarnol Dept. Polymers Division, Polymers & Compounds/MMA Business Group  
邮编 100-8251 东京都千代田区丸之内 1-1-1 皇宫大厦  
TEL +81-3-6748-7803 FAX +81-3-3286-1239

1/1

- 本产品目录中包含的信息和数据为截至 2024 年 2 月的内容。
- 本产品目录中的内容可能会有变更,恕不另行通知。
- 由于印刷特性,色调可能与实物有所差异。
- 未经事先书面同意,严禁转载本产品目录中包含的任何数据或信息。

修改日:2024 年 2 月 1 日