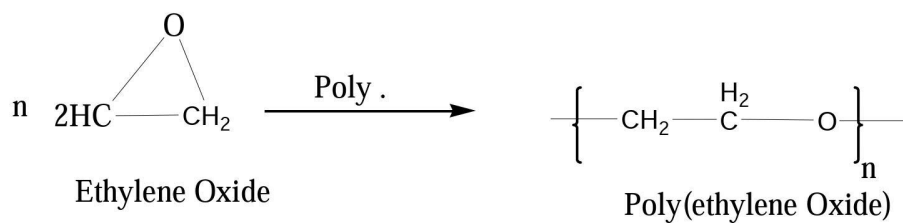
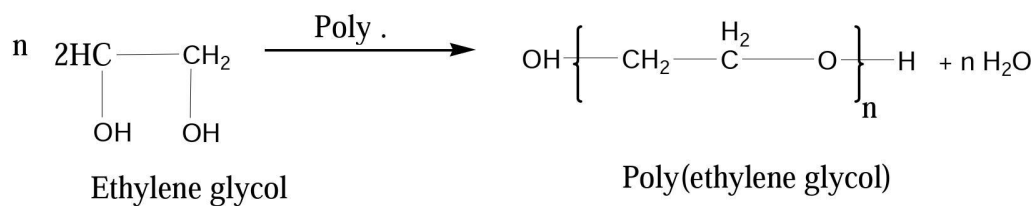


ثانياً : تسمية البوليمرات التكثيفي Name clature Of Condensation polymers

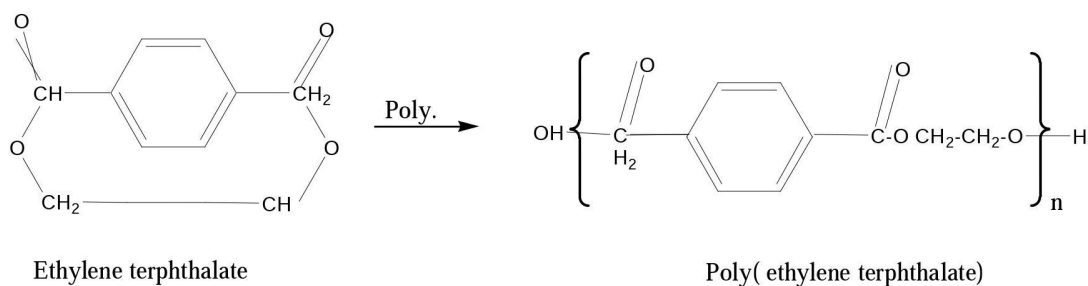
التسمية هنا تأخذ نفس القواعد في اولاً اعلاه لكن يجب الانتباه الى ان البوليمرات التكثيفية قد تتكون نتيجة فتح حلقة ثم سلوك طريقة الاضافة في العملية البلمرة .  
امثلة.





في المثال الاول تمت تسميه نسبه الى البوليمير حيث ان عمليه البلمره تمت بطريقة الاضافه بعد فتح الحلقات  
اما المثال الثاني فائن البوليمير المحضر مشتق من المونيمير كلايكول الاثلين الذي حضر بواسطة تفاعل  
التكثيف.

اما في المثال ادناه فنلاحظ ان البوليمير يحضر من انقسام الاسترالحلقي (اللاكتون) ذو التركيب الحلقي ؛ حيث  
تتم عملية البلمرة بواسطة ميكانيكية التحلل المائي للاستر في الوسط الحامضي:



هناك تسمية اخرى للبوليمرات التكثيفية التي تنتج من بلمرة مونيميرين أو اكثر وذلك بذكر اسم المونيمرات بعد  
كلمة (poly) وبينها المقطع ( - Co - ) وكما يلي

