

| | | | |
|-------------|----------|----------|-------|
| ナトリウムメトキシド | メタノール | ホルムアルデヒド | ギ酸 |
| | ← | → | → |
| ジエチルエーテル | エタノール | アセトアルデヒド | 酢酸 |
| | ← | → | → |
| | ↙ | | |
| エチレン | ポリエチレン | 2-プロパノール | アセトン |
| | → | | → |
| ↓ | | | |
| ___+水→アセチレン | 塩化ビニル | ポリ塩化ビニル | セッケン |
| | → | → | |
| ↓ | | | |
| ベンゼン | 酢酸ビニル | ポリ酢酸ビニル | 高級脂肪酸 |
| | ↘ | → | |
| フタル酸 | ビニルアルコール | アセトアルデヒド | 油脂 |
| | | → | |
| ↓ | | | |
| 無水フタル酸 | イソフタル酸 | ニトログリセリン | グリセリン |
| | | | |
| テレフタル酸 | 無水マレイン酸 | マレイン酸 | フマル酸 |
| | | ← | |

| | | | |
|------------------|----------------|---------------|---------------|
| シクロヘキサン | ベンゼン | ニトロベンゼン | アセトアリニド |
| ベンゼンヘキサクロリド | | | |
| クロロベンゼン | クメン | ベンゼンスルホン酸 | アニリン |
| アセトン | クメンヒドロキシペルオキシド | 塩化ベンゼンジアゾニウム | アニリンブラック |
| ピクリン酸 | フェノール | p-ヒドロキシアゾベンゼン | |
| 2,4,6-トリブロモフェノール | ナトリウムフェノキシド | トルエン | 安息香酸 |
| ヘキサメチレンジアンミン | サリチル酸ナトリウム | o-キシレン | フタル酸 |
| ナイロン66 | サリチル酸 | | ポリエチレンテレフタレート |
| アジピン酸 | アセチルサリチル酸 | サリチル酸メチル | エチレングリコール |