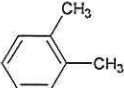
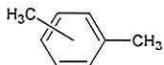
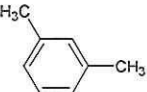

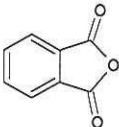
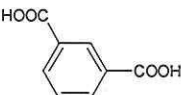



類似化学物質との比較表

区分	評価対象化学物質 o-キシレン	安全性既知の化学物質 キシレン	安全性既知の化学物質 m-キシレン	安全性既知の化学物質 p-キシレン
化学物質名				
CAS番号	95-47-6	1330-20-7	108-38-3	106-42-3
官報公示 整理番号	3-3, 3-60	3-3, 3-60	3-3, 3-60	3-3, 3-60
構造式				
分解性	—	<p>良分解性（昭和50年1月30日判定）</p> <p>試料Ⅰ o-体/m-体/p-体 = 1/1/1 分解度試験（標準法：14日間） BODによる分解度：39% TOCによる分解度：100% GCによる分解度：100%</p> <p>試料Ⅱ （o-, m-, p-）の混合品の三社品を容量 で1：1：1で混合したもの。 分解度試験（標準法：14日間） BODによる分解度：39% TOCによる分解度：100% GCによる分解度：100%</p>	<p>良分解性（平成10年11月30日判定）</p> <p>分解度試験（標準法：28日間） BODによる平均分解度：100%（92, 106, 102） GCによる平均分解度：100%（100, 100, 100）</p>	<p>良分解性（平成10年11月30日判定）</p> <p>分解度試験（標準法：28日間） BODによる平均分解度：38%（40, 32, 43） GCによる平均分解度：92%（87, 90, 100）</p> <p>分解度試験（逆転法：28日間） BODによる平均分解度：109%（106, 111, 109） GCによる平均分解度：100%（100, 100, 100）</p>

区分	安全性既知の化学物質 無水フタル酸	安全性既知の化学物質 イソフタル酸	安全性既知の化学物質 テレフタル酸
化学物質名			
CAS番号	85-44-9	121-91-5	100-21-0
整理番号	3-1344	3-1332	3-1334
構造式			
分解性	<p>良分解性（昭和50年11月25日判定）</p> <p>分解度試験（標準法：14日間） BODによる平均分解度：85% TOCによる平均分解度：93% UV-VISによる平均分解度：96%</p>	<p>良分解性（昭和50年11月25日判定）</p> <p>分解度試験（標準法：14日間） BODによる平均分解度：78% TOCによる平均分解度：85% GCによる平均分解度：100% UV-VISによる平均分解度：96%</p>	<p>良分解性（昭和50年3月26日判定）</p> <p>分解度試験（標準法：14日間） BODによる平均分解度：75% UV-VISによる平均分解度：99% HPLCによる平均分解度：100%</p>