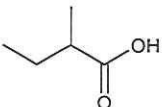
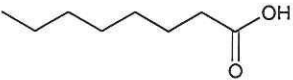
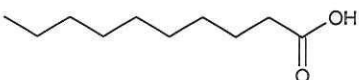

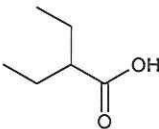
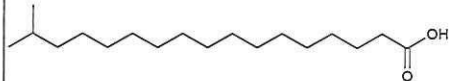
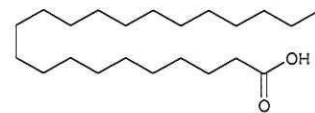


類似化学物質との比較表

区分	評価対象化学物質	評価対象化学物質	評価対象化学物質
化学物質名	2-メチルブタン酸	オクタン酸	デカン酸
CAS番号	116-53-0	124-07-2	334-48-5
官報公示 整理番号	2-608	2-608	2-608
構造式			
分解性	-	-	-

区分	安全性既知の化学物質	安全性既知の化学物質	安全性既知の化学物質	安全性既知の化学物質
化学物質名	酢酸	2-エチルブタン酸	16-メチルヘプタデカン酸	ドコサン酸
CAS番号	64-19-7	88-09-5	2724-58-5	112-85-6
官報公示 整理番号	2-688	2-608	2-608	2-608
構造式				
分解性	良分解性（平成5年3月23日判定） 分解度試験（標準法：14日間） BODによる平均分解度：74% (71, 75, 76) TOCによる平均分解度：100% (100, 100, 100) HPLCによる平均分解度：100% (100, 100, 100)	良分解性（平成13年5月10日判定） 分解度試験（標準法：14日間） BODによる平均分解度：93% (93, 97, 88) TOCによる平均分解度：96% (96, 96, 96) HPLCによる平均分解度：100% (100, 100, 100)	良分解性（平成20年8月12日判定） 分解度試験（標準法：28日間） BODによる平均分解度：68% (68, 66, 68) HPLCによる平均分解度：93% (93, 91, 95)	良分解性（平成9年12月26日判定） 分解度試験（標準法：28日間） BODによる平均分解度：52% (48, 56, 52) GCによる平均分解度：73% (67, 80, 73)