

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
化学物質名	イソデカノール	ドデカン-1-オール
CAS番号	25339-17-7	112-53-8
官報公示 整理番号	2-217	2-217
構造式	 (化学式: $C_{10}H_{21}OH$)	 (化学式: $C_{12}H_{25}OH$)
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
化学物質名	2-エチルヘキサノール	オクタン-1-オール	トリデシルアルコール
CAS番号	104-76-7	111-87-5	112-70-9
官報公示 整理番号	2-217	2-217	2-217
構造式	 (化学式: $C_8H_{17}OH$)	 (化学式: $C_8H_{17}OH$)	 (化学式: $C_{13}H_{27}OH$)
分解性	良分解性 (昭和52年9月1日判定) 分解度試験 (標準法: 14日間) BODによる平均分解度: 89% (99.9, 79.0) TOCによる平均分解度: 100% GCによる平均分解度: 100%	良分解性 (平成14年4月23日判定) 分解度試験 (標準法: 28日間) BODによる平均分解度: 89% (89, 90, 88) TOCによる平均分解度: 99% (99, 99, 99) GCによる平均分解度: 100% (100, 100, 100)	良分解性 (昭和53年9月7日判定) 分解度試験 (標準法: 28日間) BODによる平均分解度: 88% (76.8, 100) GCによる平均分解度: 100%