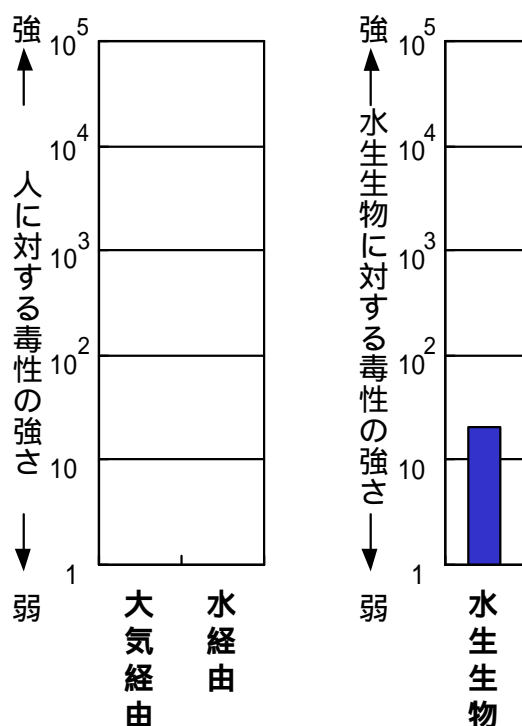


物質名 直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る。)

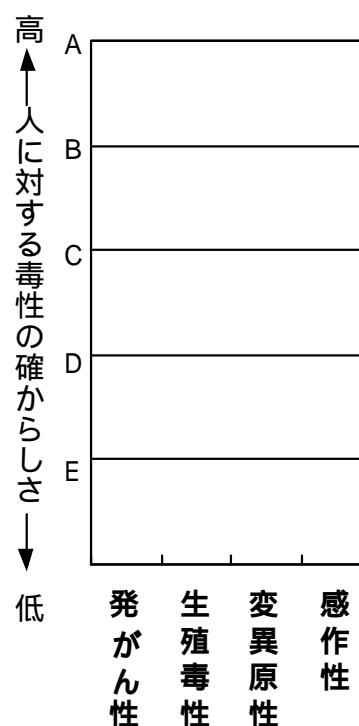
別名 LAS, ABS, アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩

用途 合成洗剤,化粧品添加剤,農薬添加剤等

### 毒性重み付け係数



### 毒性確度ランク



\*は1以下であることを示しています。  
表示のないのは信頼できる毒性情報がないことを示しています

### 物性情報

主な5物質を表示

(注) E+n は  $\times 10^n$ 、例えば E+3 は  $\times 1000$  の意味です。

CAS番号	2627-06-7		
物質名	n-デシルベンゼンスルホン酸ナトリウム, (別名 デシルベンゼンスルホン酸ナトリウム)		
組成式	C16H25NaO3S	出典 CAS	分子量 320.4 出典 計算値
融点		出典	沸点 出典
密度	g/cm <sup>3</sup> ( )	出典	蒸気圧 Torr ( ) 出典
水溶解度	mg/L ( )	出典	LogPow 出典

CAS番号	27636-75-5		
物質名	n-ウンデシルベンゼンスルホン酸ナトリウム (別名 ウンデシルベンゼンスルホン酸ナトリウム, n-ヘンデシルベンゼンスルホン酸ナトリウム)		
組成式	C17H27NaO3S	出典 CAS	分子量 334.4 出典 計算値
融点		出典	沸点 出典
密度	g/cm <sup>3</sup> ( )	出典	蒸気圧 Torr ( ) 出典
水溶解度	mg/L ( )	出典	LogPow 出典

CAS番号	25155-30-0		
物質名	n-ドデシルベンゼンスルホン酸ナトリウム, (別名 ドデシルベンゼンスルホン酸ナトリウム, DBS)		
組成式	C18H29NaO3S	出典 DOSE	分子量 348.5 出典 DOSE
融点	>300	出典 ICSC	沸点 出典
密度	g/cm <sup>3</sup> ( )	出典	蒸気圧 Torr ( ) 出典
水溶解度	2.0E+5 mg/L ( 20 )	出典 ICSC	LogPow 4.5E-1 出典 ICSC

CAS番号	26248-24-8		
物質名	n-トリデシルベンゼンスルホン酸ナトリウム, (別名 トリデシルベンゼンスルホン酸ナトリウム)		
組成式	C19H31NaO3S	出典 Chem F	分子量 362.5 出典 Chem F
融点		出典	沸点 出典
密度	g/cm <sup>3</sup> ( )	出典	蒸気圧 Torr ( ) 出典
水溶解度	mg/L ( )	出典	LogPow 出典 ICSC

CAS番号	28348-61-0		
物質名	n-テトラデシルベンゼンスルホン酸ナトリウム, (別名 テトラデシルベンゼンスルホン酸ナトリウム)		
組成式	C20H33NaO3S	出典 CAS	分子量 376.5 出典 計算値
融点		出典	沸点 出典
密度	g/cm <sup>3</sup> ( )	出典	蒸気圧 Torr ( ) 出典
水溶解度	mg/L ( )	出典	LogPow 出典 ICSC

著作権 横浜国立大学大学院 浦野・亀屋研究室 / エコケミストリー研究会