

# 索引

## ア行

	ページ		ページ
アキシアル結合	5,Table3	アミルアルコール	11
アキシャル結合	5,Table3	アラキジン酸	13
アクリルアルデヒド	12	アラキドン酸	14
アクリル酸	14	アラキン酸	13
アクリロイル	14	アラニル	16
アクリロニトリル	20	アリール	9
アクロレイン	12	アリールオキシカルボニル	15
亜酸化窒素	23	亜硫酸ガス	23
アシルオキシ	15	アリル	8
アシル基	12,14,15	アリルアルコール	11
アシルグリセリン	15	アルキッド樹脂	5,Table3
亜ジチオン酸ナトリウム	24	アルキド樹脂	5,Table3
アジド	10,Table7	アルコキシカルボニル	15
アジピン酸	13	アルコキシ酸	16
アジポニトリル	20	アルデヒド	12
アセタート	21	アルデヒド酸	16
アセタール	13	アレーン	9
アセチル	14,21	アレソ	8
1-(2-アセチルアミノエチル)-2- ドデシル-2-イミダゾリン	25	安息香酸	14
5-アセチルアミノキノリン	20	安息香酸無水物	15
アセチレン	8	アントラセン	9
アセテート繊維	5,Table4	イオウ・硫黄	5,Table3
アセトアミド	20	硫黄酸	18
5-アセトアミドキノリン	20	イソ吉草酸	13
アセトアルデヒド	12	イソクロトン酸	14
アセトキシ	15	イソニコチン酸	14
アセトキシル	21	イソバレリル	14
アセト酢酸	16	イソフタル酸	14
アセトフェノン	12	イソブタン	8
アセトン	12	イソブチリル	14
アゼライン酸	14	イソブチル	8
アゾキシ化合物	20	イソプロピル	8
アトロバ酸	14	イソプロピルアルコール	11
アニシジン	19	イソプロベニル	8
アニス酸	16	イソヘキサン	8
アニソール	12	イソヘキシル	8
アニリド酸	16	イソペンタン	8
アニリニウム	21	イソペンチル	8
アニリニウム=クロリド	20	イソ酪酸	13
アニリニウム=ニトラート	20	一酸化窒素	23
アニリン	19	一酸化二窒素	23
アニリン塩酸塩	20	一級アミン	5,Table3
アニリン硝酸塩	20	一級アルコール	5,Table3
アニリン=ニトラート	20	イミド	20
アニリン=ヒドロクロリド	20	イミン	19
アミド酸	16	インドール	10
アミド硫酸	24	ウイルス	6,Table5
アミノル	21	ウインター油	5,Table3
4-アミノキノリン	19	ウラニウム	5,Table3
アミノ酸・ $\alpha$ -アミノ酸	16	ウラン	5,Table3
アミル	8	エーロゾル	6
		エアロゾル	6
		エカトリアル結合	5,Table3
		エカトリアル結合	5,Table3
		SI 単位	3
		エステル	14



4-キノリンアミン	19
キノン	12
キノンイミン	19
ギ酸	13
クメニル	9
クメン	9
位取り接頭語	3
クレゾール	11
クロトン酸	14
クロリル	10,Table7
クロロ	7,10,Table7
クロロシル	10,Table7
クロロスルホン酸	23
2-クロロナフタレン	10
クロロホルム	10
クロロ硫酸	23
グリオキサール	12
グリオキシル酸	16
グリコール酸	16
グリシル	16
グリセリド	15
グリセリン	6,7,11
グリセリン=1-オレアート	15
グリセリン=1-オレアート=3-パ ルミタート=2-ステアラート	15
グリセリン酸	16
グリセリン=1,2-ジパルミタート	15
グリセリン=トリステアラート	15
グリセロール	6
グルコノ-1,4-ラクトン	16
グルコン酸	16
グルタリル	14
グルタル酸	13
ケイ素	6,Table5
ケイソウ土	5,Table3
ケイ皮酸	14
ケタール	13
ケテン	12
ケトン	12
元素名	24
コーン油	5,Table3
硬化油	5,Table4
抗酸化剤	7
校正曲線	5,Table3
コハク酸	13
コハク酸エチルナトリウム	15
コハク酸水素エチル	15
コハク酸二ナトリウム	15
米ぬか油	5,Table4
コレステリルアセタート	15
コレステロール	11
コレステロール=ジプロミド	10
五酸化二窒素	23
五二酸化窒素	23

## サ行

酢酸	13
酢酸安息香酸無水物	15
酢酸フェニル	15
錯体	24
サフラワー油	5,Table4
サリチル酸	16
酸塩化物	15
酸化防止剤	7
三酸化硫黄	23
酸臭化物	15
酸敗	6,Table5
酸無水物	15
酸ヨウ化物	15
三リン酸ナトリウム	24
シクロプロベニリウム	21
シクロヘキサノン=エチルメチルケタール	13
シクロヘキサン	9
シクロヘキサンカルボチオ酸 O-メチル	17
シクロヘキサンカルボニル	14
シクロヘキサンカルボニル=クロリド	14
シクロヘキサンカルボン酸	13
1,2-シクロヘキサンジカルボキシミド	20
シクロヘキサンチオン	17
シクロヘキサンペルオキシカルボン酸	14
シクロヘキサンメタノール	10
シクロヘキシリデン	9
シクロヘキシルカルボニル	14
p-(シクロヘキシルカルボニル)安息香酸	14
シクロヘキシルカルボニルオキシ	15
1,3-シクロヘキシレン	9
シクロヘキセン	9
シクロペンタジエン	9
四酸化二窒素	23
シトラコン酸	14
四二酸化窒素	23
四ホウ酸二ナトリウム	24
シメン	9
臭化アシル	15
シュウ酸	13
シュウ酸水素カリウム	15
臭素	5,Table3
酒石酸	16
笑気	23
シリコーン油	6,Table5
シリコン	6,Table5
親水性 親油性比	6,Table5
振とう	7
シンナミル	9
ジアシルグリセリン	15
ジアセトキシヨード	10,Table7
ジアゾ	10,Table7
ジアミノ	19
ジアミン	19
ジアルデヒド	12

ジエチルエーテル	12	4-スルホナトアゾベンゼン-4-カ	
ジエチルケトン	12	ルボキシラートニナトリウム	21
ジエチルスルフィド	17	2-スルホナトドデカン酸ニナトリウム	25
1,1-ジエトキシプロパン	13	スルホン	18
1,2(1,4)ジオキサン	12	精製油	6,Table5
ジカルボン酸	16	セッケン・せっけん	5,Table4
1,2-ジクロロジエチルアミン	19	セバシン酸	13
ジグリセリド	15	セバチン酸	13
ジチオ安息香酸	17	セロチン酸	13
ジ(チオ安息香酸)無水物	18	ゼータ電位・ζ-電位	6
ジチオ酢酸ナトリウム	17	蒼鉛	5,Table3
ジチオ酸	17	双性イオン	6,Table5
ジチオ炭酸	18	相溶性	6,Table5
ジチオ炭酸 O-エチルカリウム	18	阻害剤	6,Table5
ジチオ炭酸 S-メチルナトリウム	18	ソルビトール	11
3,5-ジニトロ安息香酸エチル	15	ソルビン酸	14
ジハロゲノヨード	10,Table7		
1,2-ジバルミトイルグリセリン	15		
ジヒドロキシヨード	10,Table7		
ジ-2-ピリジルアミン	19	単 位	4,Table1,2
ジフェニルメチル=マロナート	7	炭化水素基名	24
1,2-ジプロモエタン	11	炭化水素名	24
ジベルオキシ	14	炭酸ガス	23
ジホスファン	23	胆汁酸	5,Table4
ジボラン	23	炭素環及び複素環ケトン	12
ジメチルアミノル	21	炭素環カルボン酸	14
ジメチルケテン	13	蛋白質・タンパク質	5,Table3
N,N-ジメチルシクロヘキシルアミン	19	ダーク油	5,Table4
ジメチルスルホキシド	7,18	第一級アミンの名称	25
N,N-ジメチル尿素	20	第一銅イオン	23
ジメチル硫酸	18	第一級アミン	5,Table3
重クロム酸カリウム	24	第一級アルコール	5,Table3
水酸化物イオン	23	脱酸油	6,Table5
水酸基	5,Table3	脱色油	5,Table4
水酸基価	5,Table3	脱ろう油	5,Table3
水素化物イオン	23	チアゾール	10
水素化ホウ素ナトリウム	24	R-チオ	10,Table7
水素化アルミニウムリチウム	24	チオール	17
水硫化イオン	23	チオアセタール	17
スクシニル	14	チオアセトン	17
スクシンアニリド酸	16	チオアミド	18
スクシンアミド酸	16	チオアルデヒド	17
スクシナルデヒド	12	チオイル	17
錫・スズ	5,Table3	チオエーテル	17
スチリル	9	チオカルボン酸	17
スチレンオキシド	10	チオケトン	17
ステアリン酸	13	チオ酢酸	17
ステアロール酸	14	~チオ酸	17
ステルクル酸	14	チオシアン酸イオン	23
ステロイド	11 脚注	チオ炭酸	18
スペリン酸	14	チオ炭酸水素 S-メチル	18
スルファミド酸	24	チオ炭酸誘導体	17
スルファミン酸	19,24	チオ尿素	20
スルフィド	17	チオフェノール	17
スルホキシド	18	チオフェン	10
スルホナト	25	2-チオフェンカルボチオアルデヒド	17
		チオフェン 1,1-ジオキシド	18

## タ 行

チオベンゾフェノン	17	ドデカン酸(ポリオキシエチレン)	25
チオ無水物	18	ドデカンジオイル	14
チタニウム	5,Table3	ドデカン二酸	13
チタン	5,Table3	ドデシルジメチルアンモニオアセター	26
超酸	6,Table5	ドデシルスルホン酸	25
テトラエチル鉛	7	ドデシルトリス(2-ヒドロキシエチル)アンモニウム=	
2,5,8,11-テトラオキサトリデカン	11	ヒドロキシド	25
cis-9-テトラデセン酸	13	ドデシルトリメチルアンモニウム=クロリド	25
テトラヒドリドアルミン酸リチウム	24	α-ドデシル-ω-ヒドロキシ(ポリオキシエチレン)	26
テトラヒドリドホウ酸ナトリウム	24	ドデシルピリジニウムメチル=スルファート	25
1,2,3,4-テトラヒドロナフタレン	9	p-ドデシルフェニル=ポリ(オキシエチレン)=エーテル	26
テトラヒドロフラン	10	N-ドデシルベタイン	26
テトラメチルアンモニウム	21	ドデシルベタイン	26
テトラリン	9	ドデシル=ポリ(オキシエチレン)=エーテル	26
テルフェニル	7	ドデシル硫酸ナトリウム	25
テレフタル酸	14	cis-2-ドデセン-1-スルホン酸ナトリウム	25
転化	6,Table5		
デカヒドロナフタレン	9	<b>ナ 行</b>	
デカリン	9	ナトリウムメトキシド	12
デヒドロコレステロール	10	ナフタレン	9
澱粉・澱粉・でん粉	5,Table3	1,5-ナフタレンジアミン	19
トール油	5,Table4	1,2-ナフタレンジカルバルデヒド	12
とうもろこし油	5,Table3	1,5-ナフタレンジカルボン酸	13
燈油・灯油	5,Table3	ナフタレンの非環状モノアシル誘導体	12
トシル	18	2-ナフチルアミン	19
3,6,9-トリアザ-1,11-ウンデカンジアミン	11	6-(2-ナフチル)ヘキサン酸	13
トリアシルグリセリン	15	ナフトール	11
トリアミン	19	ナフトエ酸	14
トリエチルアミン	19	ニートソーブ	5,Table4
トリエチルホスホニオシクロペンタジエニド	22	二安息香酸チオ無水物	18
トリグリセリド	15	二塩化フタロイル	15
トリシクロ[2.2.1.0 <sup>2,6</sup> ]ヘプタン	9	ニクロム酸カリウム	24
トリスチアリン	15	ニグル	5,Table4
トリスチアロイルグリセリン	15	ニコチン酸	14
トリス(2-クロロエチル)アミン	7	二酢酸エチレン	15
トリチオ炭酸	18	二酢酸カルシウム	15
トリチオ炭酸ジメチル	18	二酸化硫黄	23
トリチル	9	二酸化炭素	23
トリデカン酸	13	二酸化窒素	23
トリフェニルメタニド	21	ニトリル	20
トリポリリン酸ナトリウム	24	ニトロ・aci-ニトロ	10,Table7
トリメチルアミン	7	ニトロソ	10,Table7
トリメチルアンモニオアセター	22	p-ニトロベンジル=ヘキサノアート	15
トリメチルアンモニオドデシルアセター	26	p-ニトロベンゾイル=クロリド	15
1,2,3-トリメチルベンゼン	9	乳酸	16
トリメチレンジアミン	19	尿素	20
トリル	9	ネオペンタン	8
トルイジン	19	ネオペンチル	8
トルイル酸	14		
2,4-トルエンジルスルホン酸	18	<b>ハ 行</b>	
p-トルエンシルホニル	18	配糖体	6,Table5
α-トルエンチオール	17	ハイドロサルファイト	24
豚脂	5,Table4	ハイドロパーオキサイド	5,Table3
(ドデカノイルアミノエチレン)ジエチル		ハロゲン化アシル	15
アンモニウム=クロリド	25	反転	6,Table5
2-ドデカノイルオキシ-1-エタンスルホン酸ナトリウム	25	バナジン	5,Table3

バレリル	14	フェニル	9
$\gamma$ -, $\delta$ -バレロラクトン	16	フェニルアミド硫酸	18
バルミチン酸	7,13	フェニルアミノル	21
バルミトイル	14	フェニルカチオン	21
非環状ケトン	12	フェニルケテン	12
非環状ポリカルボン酸	13	フェニルスルファミド	19
砒素・ヒ素	5,Table3	<i>N</i> -フェニルスルファミン酸	19
ヒドラジル	21	2-(フェニルスルフィニル)ピリジン	18
ヒドラジン	20	フェニルスルホニル	18
ヒドロキシ	7	フェニルメタンチオール	17
<i>p</i> -(2-ヒドロキシ-1-ナフチルアゾ)ベンゼンスルホン酸	20	フェニレン	9
1-ヒドロキシエチル	21	フェネチジン	19
ヒドロキシ酸	16	フェネトール	12
2-ヒドロキシドデカン-1-スルホン酸ナトリウム	25	フェノール	11
3-ヒドロキシ-2-ペンタノン	10	フェノキシ	11
ヒドロキシメチル	21	付加環化	6,Table5
3-ヒドロキシ-2-メチルプロピオン酸	16	付加物	6,Table5
ヒドロキシルイオン	23	複素環カルボン酸	14
ヒドロキシル価	5,Table3	フタルアルデヒド	12
ヒドロキシル基	5,Table3	フタル酸	14
ヒドロニウムイオン	23	フタロイル	14
ヒドロペルオキシド	5,Table3	弗素・フッ素	5,Table3
ビールス	6,Table5	不飽和脂肪族カルボン酸	14
ビシクロ[3.2.1]オクタン	9	フマル酸	14
ビシクロ[2.2.1]ヘプト-2-エン	9	フラン	10
ビシクロ[2.1.0]ペンタン	9	ふりませ	7
2,2-ビス(エチルスルホニル)プロパン	18	フルオロ	10,Table7
1,1-ビス(エチルチオ)プロパン	17	フロログルシノール	11
ビス(オルトリン酸)三カルシウム	24	1-ブタニド	21
1,2-ビス(ドデシルオキシカルボニル)-1- エタンスルホン酸ナトリウム	25	1-ブタノール・2-ブタノール	10,11
<i>N,N</i> -ビス(2-ヒドロキシエチル)ドデシルアミン	26	1,3-ブタンジオール	11
<i>N,N</i> -ビス[ポリ(オキシエチレン)]ドデカンアミド	26	1,2,4-ブタントリカルボン酸	13
ビスマス	5,Table3	4-ブタンラクタム	16
ビニリデン	8	ブチリル	14
ビニル	8	<i>s</i> -ブチル・ <i>t</i> -ブチル	8
ビニレン	8	ブチルアルコール	11
ビフェニル	7	2'-ブチロナフトン	12
1-ピペリジンスルフィン酸	18	$\gamma$ -ブチロラクトン	16
ビルダー	5,Table4	プトキシ	11
ビーナツ油	5,Table4	プロモ	7,10,Table7
ビバル酸	13	プロモホルム	11
ピメリン酸	14	分岐比	5,Table4
ピラン	10	2-プロパノール	11
ピリジニウム-1-カルボキシラート	22	1-プロパンイミン	19
(1-ピリジニオ)ホルマート	22	1,3-プロパンジアミン	19
ピリジン	10	1,3-プロパンジイル-2-イリデン	9
2-ピリジンカルボニトリル	20	1,2,3-プロパントリイル	9
2,3-ピリジン二酢酸	13	プロピオニル	14
ピルピン酸	16	プロピオニトリル	20
ピロール	10	プロピオノフェノン	12
2-ピロールカルボキサミド	20	プロピオフェノン	12
ピロカテコール	11	プロピオール酸	14
2-ピロリドン	16	プロピオン酸	13
フーツ	5,Table4	プロピオンアルデヒド=ジエチルアセタール	13
フェニリウム	21	プロピリデンアミン	19
		プロピレン	8

プロピレンオキシド	12	4-ペンテン-2-オン	12
プロピレングリコール	11	2-ペンテンジアール	12
プロペニレン	9	ホウ砂	24
2-プロペン-1-オール	11	硼素・ホウ素	5,Table3
プロポキシ	11	飽和脂肪族モノ,ジカルボン酸	13
1,3-ヘキサジエン-5-イン	8	ホスホニウムイオン	23
ヘキサノイル	14	補正曲線	5,Table3
ヘキサン酸	13	ホホバ油	6,Table5
ヘキサンジチオ酸	17	ホルミル	12,14
ヘキサントイル=クロリド	18	p-ホルミルフェニル酢酸	12
ヘキサントチオ酸	17	4-ホルミル酪酸	16
ヘキサントチオ S-酸	17	ホルムアルデヒド	12
ヘキサントチオ酸 S-エチル	17	防止剤	6,Table5
ヘキサントトリル	20	ボウ硝	24
ヘキサンビス(チオ酸)	17	没食子酸	16
n-ヘプタン・ヘプタン	8	ポリケトン	12
ベにばな油	5,Table4		
ベヘニン酸	13	<b>マ 行</b>	
ベヘノル酸	14	抹香鯨油・まっこう鯨油	5,Table3
ベヘン酸	13	マルバル酸	14
ベンジリジン	9	マレイン酸	14
N-ベンジリデンメチルアミン	19	マロニル	14
ベンジル	9	マロンアルデヒド	12
ベンジルアミン	19	マロンアルデヒド酸	16
ベンジルアルコール	11	マロン酸	13
ベンジルオキシ	11	マロン酸ジエチル	15
ベンジルトリメチルアンモニウム=ヨージド	20	ミセラ	5,Table4
ベンズアニリド	20	ミリスチン酸	13
ベンズアミド	20	無機化学命名法	23
ベンズアルデヒド	12	無水コハク酸	16
ベンゼニド	21	無水酢酸	16
ベンゼンスルフェン酸	18	無水硝酸	23
ベンゼンスルホナート	21	無水フタル酸	16
ベンゼンスルホニル=クロリド	18	無水マレイン酸	16
ベンゼンスルホンアミド	18	無水硫酸	23
ベンゼンチオール	17	メサコン酸	14
1,2;4,5-ベンゼンテトラカルボン酸二無水物	15	メシチル	9
1,2,4-ベンゼントリオール	11	メシチレン	9
ベンゼンの非環状モノアシル誘導体	12	メシル	18
ベンゾイル	14	メソシュウ酸	16
ベンゾイルオキシ	15	メタクリル酸	14
ベンゾトリル	20	メタンスルホニル	18,21
ベンゾフェノン	12	メチル	21
2-ベンゾフランアミン	19	N-メチルアニリン	19
ペラルゴン酸	13	メチルエチルケトン	12
ペルオキシ	14	2-メチル-3-シクロヘキセン-1-イル	9
ペルオキシプロピオン酸	14	1-メチルスルホニルピペリジン	18
ペルクロリル	10,Table7	メチルチオ	21
cis-9, cis-12-ペンタデカジエン酸	13	メチルチオベンゼン	17
5-ペンタノリド	16	1-メチル-4-トリメチルアンモニオキノリニウム=ジクロリド	21
2,4-ペンタンジチオン	17	2-(N-メチルドデカノイルアミノ)-1-エタン	
ペンチル・t-ペンチル	8	スルホン酸ナトリウム	25
ペンチルアルコール	11	1-メチルピリジニウム	21
ペンチルオキシ	11	メチルフェニルスルフィド	17
3-ペンテン-1-イン	8	N-メチル-N'-フェニルヒドラジン	20
4-ペンテン-5-オリド	16		

1-メチルブチル	8	落花生油	5,Table4
2-メチルプロパノール	11	リグノセリン酸	13
2-メチル-1-プロペニル	8	リシノール酸	16
N-メチルベンズアミド	20	リシンエライジン酸	16
メチレン	8	リノール酸	14
メトキシ	11	リノレニン酸	14
メトキシル	20	リノレン酸	14
メルカプタン	17	リボソーム	6,Table5
モノアシルグリセリン	15	リボオキシゲナーゼ	5,Table3,6,Table5
モノグリセリド	15	リボキシゲナーゼ	5,Table3
モノチオ酸	17	リボソーム	6,Table5
モノペルオキシ	14	硫化ジエチル	17
モノペルオキシフタル酸	14	硫化水素イオン	23
モルホリン	10	硫酸アルミニウムカリウム	24
		硫酸ジメチル	18
		硫酸水素メチル	18
		硫酸 3-ドデカノイルオキシ-2-ヒドロキシプロピル=	
		ナトリウム	25
		硫酸ドデシル=ナトリウム	25
		硫酸ドデシルポリオキシエチレン=ナトリウム	25
		硫酸ナトリウム	24
		燐・リン	5,Table3
		臨界ミセル濃度	6,Table5
		リンゴ酸	16
		リン酸水素二アンモニウム	24
		リン酸二水素アンモニウム	24
		リン酸モノドデシル二ナトリウム	25
		坩 堝	5,Table3
		レゾルシノール	11
		レブリン酸	16
		ロート・漏斗	5,Table3
		口液・ろ液・濾液・滲液	5,Table3
		口過・ろ過・濾過・滲過	5,Table3
		口紙・ろ紙・濾紙・滲紙	5,Table3
		ロダンイオン	23
<b>ヤ 行</b>			
や金・冶金	5,Table3		
有機硫黄酸	18		
有機金属化合物	24		
融和性	6,Table5		
ヨーシル	10,Table7		
ヨード	10,Table7		
ヨードシル	10,Table7		
ヨードホルム	11		
ヨウ化アシル	15		
ヨウ化物イオン	23		
ヨウ化メチル	11		
沃素・ヨウ素	5,Table3		
ヨウ素イオン	23		
抑制剤	6,Table5		
<b>ラ 行</b>			
ラウリン酸	13		
酪 酸	13		
ラクタム	16		
ラクトン	16		



A	page		page
acetal	13	arachic acid	13
acetaldehyde	12	arachidic acid	13
acetamide	20	arachidonic acid	14
5-acetamidoquinoline	20	arene	9
acetate	21	aryl	9
acetic acid	13	aryloxy-carbonyl	15
acetic anhydride	16	atropic acid	14
acetic benzoic anhydride	15	azelaic acid	14
acetoacetic acid	16	azido	10,Table7
acetone	12		
acetophenone	12	<b>B</b>	
acetoxy	15	behenic acid	13
acetoxy	15	behenolic acid	14
acetyl	21	benzaldehyde	12
acetyl	14,21	benzamide	20
acetyl chloride	15	benzanilide	20
5-acetylaminoquinoline	20	benzenamine	25
acetylene	8	benzene	9
<i>aci</i> -nitro	10,Table7	benzenesulfenic acid	18
acrolein	12	benzenesulfonamide	18
acrylaldehyde	12	benzenesulfonate	21
acrylic acid	14,25	benzenesulfonic acid	20
acrylonitrile	20	benzenesulfonyl chloride	18
acryloyl	14	1,2 ; 4,5-benzenetetracarboxylic dianhydride	15
acyloxy	15	benzenethiol	17
acylglycerol	15	1,2,4-benzenetriol	11
adduct	6,Table5	benzenide	21
adipic acid	13	2-benzofuranamine	19
adiponitrile	20	benzoic acid	14
aldehydic acid	16	benzoic anhydride	15
alkoxycarbonyl	15	benzonitrile	20
allene	8	benzophenone	12
allyl	8	benzoyl	14
allyl alcohol	11	benzoyloxy	15
aluminium	24	benzyl	9
aluminium potassium sulfate	24	benzyl alcohol	11
aluminum	24	benzylamine	19
~ amic acid	16	benzylidene	9
amidosulfuric acid	24	<i>N</i> -benzylidenemethylamine	19
4-aminoquinoline	19	benzylidyne	9
aminyl	21	benzyloxy	11
ammonium dihydrogenphosphate	24	benzyltrimethylammonium iodide	20
ammonium phosphate	24	bicyclo [2.2.1] hept-2-ene	9
amyl	8	bicyclo [3.2.1] octane	9
anilidic acid	16	bicyclo [2.1.0] pentane	9
aniline	19,25	biomass	6,Table5
aniline hydrochloride	20	bioreactor	6,Table5
aniline nitrate	20	biphenyl	7
anilinium	21	1,2-bis(dodecyloxy-carbonyl)-1-ethanesulfonate	25
anilinium nitrate	20	2,2-bis(ethylsulfonyl)propane	18
anisic acid	16	1,1-bis(ethylthio)propane	17
anisidine	19	<i>N,N</i> -bis(2-hydroxyethyl)dodecylamine	26
anisole	12	<i>N,N</i> -bis[poly(oxyethylene)]dodecanamide	26
anthracene	9	boron trifluoride	23
antipode	6,Table5	bromo	10,Table7
		bromoform	11



diperoxy	14	ethyl vinyl ether	12
diphenylmethyl malonate	7	ethylammonium chloride	20
diphosphane	23	1-ethylbutylamine	19
di-2-pyridylamine	19	ethylenediaminetetraacetic acid	7
disodium monododecyl phosphate	25	ethylene	8
disodium octadecanedioate	7	ethylene diacetate	15
disodium succinate	15	ethylene glycol	11
disodium 4-sulfonatoazobenzene-4-carboxylate	21	ethylene oxide	12
disodium 2-sulfonatododecanoate	25	ethylenebromonium	21
disodium tetraborate	24	ethylethylene	9
dithiobenzoic acid	17	S-ethylhexanethioate	17
di(thiobenzoic) anhydride	18	ethylidene	8
dithioic acid	17	N-ethylmethylbutylamine	19
dodecanedioic acid	13		
dodecanedioyl	14	<b>F</b>	
(dodecanoylaminoethylene)-diethylammonium chloride	25	ferric chloride	23
3-dodecanoyloxy-2-hydroxypropyl sulfate	25	ferrous chloride	23
dodecyl poly(oxyethylene) ether	26	fluoro	10,Table7
dodecyl sulfonate	25	formaldehyde	12
dodecylbetaine	26	formic acid	13
dodecyldimethylammonioacetate	26	formyl	12,14
$\alpha$ -dodecyl- $\omega$ -hydroxypoly(oxyethylene)	26	4-formylbutyric acid	16
p-dodecylphenyl poly(oxyethylene) ether	26	p-formylphenylacetic acid	12
$\alpha$ -(p-dodecylphenyl)- $\omega$ -hydroxy-poly(oxyethylene)	26	fumaric acid	14
dodecylpyridinium methylsulfate	25	furan	10
dodecyltrimethylammonium chloride	25		
dodecyltris(2-hydroxyethyl)ammonium hydroxide	25	<b>G</b>	
<b>E</b>		gallic acid	16
eicosane	24	gluconic acid	16
elaidic acid	14	glucono-1,4-lactone	16
electrokinetic potential	6	glutaric acid	13
eleostearic acid ( $\alpha$ -, $\beta$ -)	14	glutaryl	14
enantiomer	6,Table5	glyceric acid	16
epichlorohydrin	12	glyceride	15
2,3-epoxybutane	12	glycerol	11
1,4-epoxycyclohexane	12	glycerol 1,2-dipalmitate	15
erucic acid	14	glycerol 1-oleate	15
essential amino acid	6,Table5	glycerol 1-oleate 3-palmitate 2-stearate	15
essential fatty acid	6,Table5	glycerol tristearate	15
1,2-ethanediol	7	glycolic acid	16
ethanesulfinyl chloride	18	glycolipid	6,Table5
ethanethiol	17	glycoside	6,Table5
ethyleneimine	10	glyoxal	12
ethoxide	21	glyoxylic acid	16
ethoxy	11	<b>H</b>	
ethoxycarbonyl	15	1,3-hexadien-5-yne	8
ethoxyethylene	12	hexanebis(thiolic acid)	17
1-ethoxy-1-methoxycyclohexane	13	hexanedithioic acid	17
1-ethoxy-1-(methylthio)cyclopentane	17	hexanenitrile	20
ethyl alcohol	10	hexanethioic acid	17
ethyl 3,5-dinitrobenzoate	15	hexanethiyl chloride	18
ethyl ether	12	hexanoic acid	13
ethyl hydrogen succinate	15	hexanoyl	14
ethyl methyl ketone	12	hydrazyl	21
ethyl phenyl sulfone	18	hydride ion	23

hydrogen ion	23	lithium aluminium hydride	24
hydrogenation	6,Table5	lithium tetrahydridoaluminate	24
hydrophile-lypophile balance (HLB)	6,Table5		
hydrosulfide ion	23	<b>M</b>	
hydroxide ion	23	maleic acid	14
1-hydroxyethyl	21	maleic anhydride	16
hydroxymethyl	21	malic acid	16
3-hydroxy-2-methylpropionic acid	16	malonaldehyde	12
<i>p</i> -(2-hydroxy-1-naphthylazo)	20	malonaldehydic acid	16
3-hydroxy-2-pentanone	10	malonic acid	13
		malonyl	14
<b>I</b>		malvalic acid	14
icosa	8,脚注	mesaconic acid	14
icosane	24	mesityl	9
imidazoline	25	mesitylene	9
2 <i>H</i> -indene	9	mesoxalic acid	16
indole	10	mesyl	18
inhibitor	6,Table5	methacrylic acid	14
inversion	6,Table5	methanamine	25
iodo	10,Table7	methanesulfonyl	18,21
iodoform	11	methoxy	11
iodosyl	10,Table7	methoxyl	20
iodyl	10,Table7	methyl	21
iron chloride	23	<i>O</i> -methyl cyclohexanecarbothioate	17
isobutane	8,24	methyl ethanesulfonate	18
isobutyl	8	<i>S</i> -methyl hydrogen thiocarbonate	18
isobutyric acid	13	methyl iodide	10
isobutyryl	14	methyl phenyl sulfide	17
isocrotonic acid	14	methylamine	25
isohexane	8	<i>N</i> -methylaniline	19
isohexyl	8	<i>N</i> -methylbenzamide	20
isonicotinic acid	14	methylbenzoic acid	25
isopentane	8	1-methylbutyl	8
isopentyl	8	2-methyl-3-cyclohexene-1-yl	9
isophthalic acid	14	methylene	8
isopropenyl	8	methylhydrogensulfate	18
isopropyl	8	<i>N</i> -methyl- <i>N</i> '-phenylhydrazine	20
isopropyl alcohol	11	2-methylpropanol	11
isovaleric acid	13	2-methyl-1-propenyl	8
isovaleryl	14	1-methylpyridinium	21
		1-methylsufonylpiperidine	18
<b>J</b>		methylthio	21
jojoba oil	6,Table5	methylthiobenzene	17
		1-methyl-4-trimethylammonioquinolinium dichloride	21
<b>K</b>		monoperoxy	14
ketal	13,24	monoperoxyphthalic acid	14
		morpholine	10
<b>L</b>		myristic acid	13
lactic acid	16		
lauric acid	13	<b>N</b>	
lauryl	8	naphthalene	9
levulinic acid	16	1,5-naphthalenediamine	19
lignoceric acid	13	1,2-naphthalenedicarbaldehyde	12
linoleic acid	14	1,5-naphthalenedicarboxylic acid	13
linolenic acid	14	naphthoic acid (1-, 2-)	14
lipoxygenase	6,Table5	naphthol	11





trimethylammoniododecylacetate	26	vinyl chloride	11
1,2,3-trimethylbenzene	9	vinylene	8
trimethylenediamine	19	vinylidene	8
triphenylmethanide	21	virus	6,Table5
tris(2-chloroethyl)amine	7		
tristearin	15		X
tristearoyl glycerol	15	xylene	9
trityl	9	xylenol	11
		xylidine	19
		xylyl	9
			Z
valeric acid	13		
$\gamma$ -valerolactone	16		
$\delta$ -valerolactone	16	zeta-potential, $\zeta$ -potential	6
valeryl	14	zwitterion	6,Table5
vinyl	8		