

## 規則別表第1

## 脂肪酸類 使用実態確認品目

英名	和名	CAS番号
acetic acid	アセチック アシド	64-19-7
aconitic acid	アコニチック アシド	499-12-7
adipic acid	アジピック アシド	124-04-9
(5or6)-decanoic acid	(5or6)-デセノイック アシド	72881-27-7 85392-03-6 85392-04-7
angelic acid	アンゲリック アシド	565-63-9
citronellic acid	シトロネリック アシド	502-47-6
4-methylphenoxyacetic acid	4-メチルフェノキシアセチック アシド	940-64-7
2-butenoic acid	2-ブテノイック アシド	107-93-7 3724-65-0
cyclohexylacetic acid	シクロヘキシルアセチック アシド	5292-21-7
cyclohexylcarboxylic acid	シクロヘキシルカルボキシリック アシド	98-89-5
3-cyclohexylpropionic acid	3-シクロヘキシルプロピオニック アシド	701-97-3
(2-cyclopentenyl)acetic acid	(2-シクロペンテニル)アセチック アシド	13668-61-6
decanoic acid	デカノイック アシド	334-48-5
2-decenoic acid	2-デセノイック アシド	334-49-6 3913-85-7
4-decenoic acid	4-デセノイック アシド	505-90-8 26303-90-2
9-decenoic acid	9-デセノイック アシド	14436-32-9
2-dodecenoic acid	2-ドデセノイック アシド	4412-16-2 32466-54-9
ethoxyacetic acid	エトキシアセチック アシド	627-03-2
4-ethyl-2-octenoic acid	4-エチル-2-オクテノイック アシド	60308-75-0 60308-76-1 90464-78-1
2-ethylbutyric acid	2-エチルブチリック アシド	88-09-5
2-ethylhexanoic acid	2-エチルヘキサノイック アシド	149-57-5
4-ethyloctanoic acid	4-エチルオクタノイック アシド	16493-80-4
formic acid	ホルミック アシド	64-18-6
2-furoic acid	2-フロイック アシド	88-14-2
geranic acid	ゲラニック アシド	459-80-3 4698-08-2
heptadecanoic acid	ヘプタデカノイック アシド	506-12-7
heptanoic acid	ヘプタノイック アシド	111-14-8
2-heptenoic acid	2-ヘプテノイック アシド	10352-88-2 18999-28-5
2-hexadecenoic acid	2-ヘキサデセノイック アシド	629-56-1
2-hexenoic acid	2-ヘキセノイック アシド	1191-04-4
3-hexenoic acid	3-ヘキセノイック アシド	1577-18-0 1775-43-5 4219-24-3
<i>trans</i> -2-hexenoic acid	<i>trans</i> -2-ヘキセノイック アシド	13419-69-7
hexyloxyacetic acid	ヘキシルオキシアセチック アシド	57931-25-6
4'-hydroxy-3'-methoxycinnamic acid	4'-ヒドロキシ-3'-メトキシシナミック アシド	1135-24-6
2-hydroxy-3-methylpentanoic acid	2-ヒドロキシ-3-メチルペンタノイック アシド	488-15-3
2-hydroxy-4-methylpentanoic acid	2-ヒドロキシ-4-メチルペンタノイック アシド	498-36-2
3-hydroxybutyric acid	3-ヒドロキシブチリック アシド	300-85-6
3-hydroxyhexanoic acid	3-ヒドロキシヘキサノイック アシド	10191-24-9 88930-06-7
isobutyric acid	イソブチリック アシド	79-31-2
isovaleric acid	イソバレリック アシド	503-74-2
lactic acid	ラクチック アシド	50-21-5 79-33-4 598-82-3 10326-41-7
lauric acid	ラウリック アシド	143-07-7
levulinic acid	レブリニック アシド	123-76-2
linoleic acid	リノレイック アシド	60-33-3
linolenic acid	リノレニック アシド	463-40-1

規則別表第1  
脂肪酸類 使用実態確認品目

英名	和名	CAS番号
malonic acid	マロニック アシド	141-82-2
2-mercaptopropionic acid	2-メルカプトプロピオニック アシド	79-42-5
3-mercaptopropionic acid	3-メルカプトプロピオニック アシド	107-96-0
3-methylpentanoic acid	3-メチルペンタノイック アシド	105-43-1
3-methyl-2-oxopentanoic acid	3-メチル-2-オキソペンタノイック アシド	1460-34-0 39748-49-7
2-methyl-2-pentenoic acid	2-メチル-2-ペンテノイック アシド	3142-72-1
2-methyl-4-pentenoic acid	2-メチル-4-ペンテノイック アシド	1575-74-2
2-methylbutyric acid	2-メチルブチリック アシド	116-53-0
3-methyl-2-butenic acid	3-メチル-2-ブテノイック アシド	541-47-9
2-methylheptanoic acid	2-メチルヘプタノイック アシド	1188-02-9
2-methylhexanoic acid	2-メチルヘキサノイック アシド	4536-23-6
5-methylhexanoic acid	5-メチルヘキサノイック アシド	628-46-6
8-methylnonanoic acid	8-メチルノナノイック アシド	5963-14-4
4-methyloctanoic acid	4-メチルオクタノイック アシド	54947-74-9
4-(methylthio)butyric acid	4-(メチルチオ)ブチリック アシド	
3-(methylthio)propionic acid	3-(メチルチオ)プロピオニック アシド	646-01-5
2-methylpentanoic acid	2-メチルペンタノイック アシド	97-61-0
4-methylpentanoic acid	4-メチルペンタノイック アシド	646-07-1
myristic acid	ミリスチック アシド	544-63-8
nonanoic acid	ノナノイック アシド	112-05-0
2-nonenoic acid	2-ノネノイック アシド	3760-11-0 14812-03-4
3-nonenoic acid	3-ノネノイック アシド	4124-88-3
octanoic acid	オクタノイック アシド	124-07-2
2-octenoic acid	2-オクテノイック アシド	1470-50-4 1871-67-6
3-octenoic acid	3-オクテノイック アシド	1577-19-1
<i>trans</i> -3-octenoic acid	<i>trans</i> -3-オクテノイック アシド	5163-67-7
oleic acid	オレイック アシド	112-80-1
2-oxobutyric acid	2-オキソブチリック アシド	600-18-0
2-oxopentanedioic acid	2-オキソペンタンジオイック アシド	328-50-7
palmitic acid	パルミチック アシド	57-10-3
pentadecanoic acid	ペンタデカノイック アシド	1002-84-2
2-pentenoic acid	2-ペンテノイック アシド	626-98-2 13991-37-2
4-pentenoic acid	4-ペンテノイック アシド	591-80-0
perillic acid	ペリリック アシド	7694-45-3
phenoxyacetic acid	フェノキシアセチック アシド	122-59-8
phenylacetic acid	フェニルアセチック アシド	103-82-2
2-phenylpropionic acid	2-フェニルプロピオニック アシド	492-37-5
3-phenylpropionic acid	3-フェニルプロピオニック アシド	501-52-0
pivalic acid	ピバリック アシド	75-98-9
pyruvic acid	ピルビック アシド	127-17-3
sorbic acid	ソルビック アシド	110-44-1
stearic acid	ステアリック アシド	57-11-4
ethanethioic S-acid	エタンチオイック S-アシド	507-09-5
2-mercaptoacetic acid	2-メルカプトアセチック アシド	68-11-1
2-mercaptobutanedioic acid	2-メルカプトブタンジオイック アシド	70-49-5
propanethioic S-acid	プロパンチオイック S-アシド	1892-31-5
tiglic acid	チグリック アシド	80-59-1
tridecanoic acid	トリデカノイック アシド	638-53-9
3,5,5-trimethylhexanoic acid	3,5,5-トリメチルヘキサノイック アシド	3302-10-1
undecanoic acid	ウンデカノイック アシド	112-37-8
10-undecenoic acid	10-ウンデセノイック アシド	112-38-9
valeric acid	バレリック アシド	109-52-4
11-dodecenoic acid	11-ドデセノイック アシド	65423-25-8
12-tridecenoic acid	12-トリデセノイック アシド	6006-06-0

## 規則別表第1

## 脂肪酸類 使用実態確認品目

英名	和名	CAS番号
2,4-dimethyl-2-pentenoic acid	2,4-ジメチル-2-ペンテノイック アシド	66634-97-7
2-ethyloctanoic acid	2-エチルオクタノイック アシド	25234-25-7
<i>trans</i> -2-pentylcyclopropylcarboxylic acid	<i>trans</i> -2-ペンチルシクロプロピルカルボキシ リック アシド	5075-48-9
3-decenoic acid	3-デセノイック アシド	15469-77-9
3-ethylheptanoic acid	3-エチルヘプタノイック アシド	14272-47-0
3-isopropenyl-6-oxoheptanoic acid	3-イソプロペニル-6-オキソヘプタノイック アシ ド	4436-82-2
3-isopropenyl-1,5-pentanedioic acid	3-イソプロペニル-1,5-ペンタンジオイック アシ ド	6839-75-4
3-ethyl-4-methyl-4-pentenoic acid	3-エチル-4-メチル-4-ペンテノイック アシド	
4-methylnonanoic acid	4-メチルノナノイック アシド	45019-28-1
4-octenoic acid	4-オクテノイック アシド	18294-89-8 18776-92-6
4-phenylbutyric acid	4-フェニルブチリック アシド	1821-12-1
5-oxodecanoic acid	5-オキソデカノイック アシド	624-01-1
5-oxododecanoic acid	5-オキソドデカノイック アシド	3637-16-9
5-oxooctanoic acid	5-オキソオクタノイック アシド	3637-14-7
6-[(5or6)-decenoyloxy]decanoic acid	6-[(5or6)-デセノイルオキシ]デカノイック アシ ド	85392-05-8 85392-06-9
6-phenylhexanoic acid	6-フェニルヘキサノイック アシド	5581-75-9
<i>cis</i> -4-heptenoic acid	<i>cis</i> -4-ヘプテノイック アシド	41653-95-6
<i>cis</i> -4-nonenoic acid	<i>cis</i> -4-ノネノイック アシド	49580-58-7
<i>cis</i> -5-decenoic acid	<i>cis</i> -5-デセノイック アシド	84168-28-5
<i>cis</i> -5-octenoic acid	<i>cis</i> -5-オクテノイック アシド	41653-97-8
<i>cis</i> -5-undecenoic acid	<i>cis</i> -5-ウンデセノイック アシド	62472-76-8
hydroxyacetic acid	ヒドロキシアセチック アシド	79-14-1
2'-methoxycinnamic acid	2'-メキシシナミック アシド	6099-03-2
<i>trans</i> -4-dodecenoic acid	<i>trans</i> -4-ドデセノイック アシド	55928-67-1
<i>trans</i> -5-undecenoic acid	<i>trans</i> -5-ウンデセノイック アシド	67270-85-3
<i>trans</i> -6-dodecenoic acid	<i>trans</i> -6-ドデセノイック アシド	52957-04-7
3-mercapto-2-methylpropionic acid	3-メルカプト-2-メチルプロピオニック アシド	26473-47-2
2-methyl-3-pentenoic acid	2-メチル-3-ペンテノイック アシド	37674-63-8
2-hydroxy-2-(4-hydroxy-3-methoxyphenyl)acetic acid	2-ヒドロキシ-2-(4-ヒドロキシ-3-メキシフェ ニル)アセチック アシド	55-10-7
4-(2,2,3-trimethylcyclopentyl)butyric acid	4-(2,2,3-トリメチルシクロペンチル)ブチリック アシド	957136-80-0
4-methyl-3-pentenoic acid	4-メチル-3-ペンテノイック アシド	504-85-8
2-(4-methoxyphenoxy)propionic acid	2-(4-メキシフェノキシ)プロピオニック アシド	13794-15-5
4- <i>tert</i> -butylphenylacetic acid	4- <i>tert</i> -ブチルフェニルアセチック アシド	32857-63-9
9-dodecenoic acid	9-ドデセノイック アシド	2382-40-3 22032-47-9
9-tetradecenoic acid	9-テトラデセノイック アシド	544-64-9 13147-06-3
2-methyl-2-propenoic acid	2-メチル-2-プロペノイック アシド	79-41-4
<i>trans</i> -2'-hydroxycinnamic acid	<i>trans</i> -2'-ヒドロキシシナミック アシド	614-60-8