

# JECFA No. 517

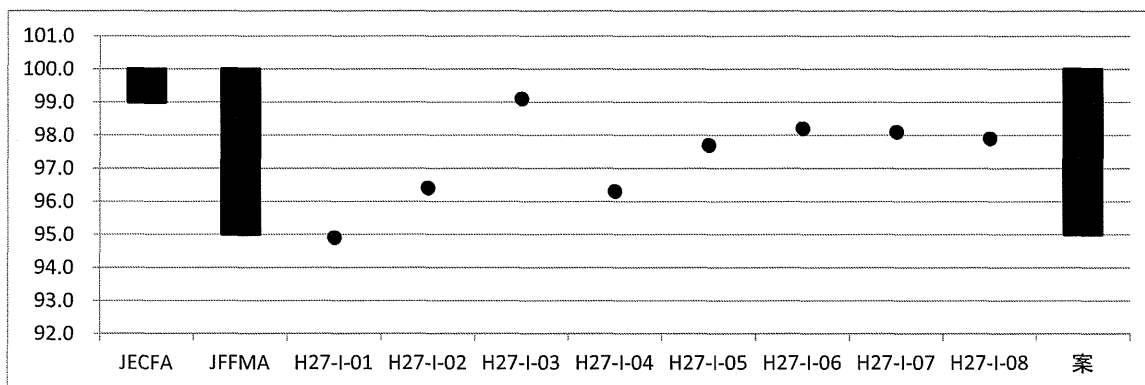
## 3-Methyl-2-butanethiol

含量: JECFA 規格では合致しないため、JFFMA 規格を採用した。

屈折率: JECFA 規格を採用した。

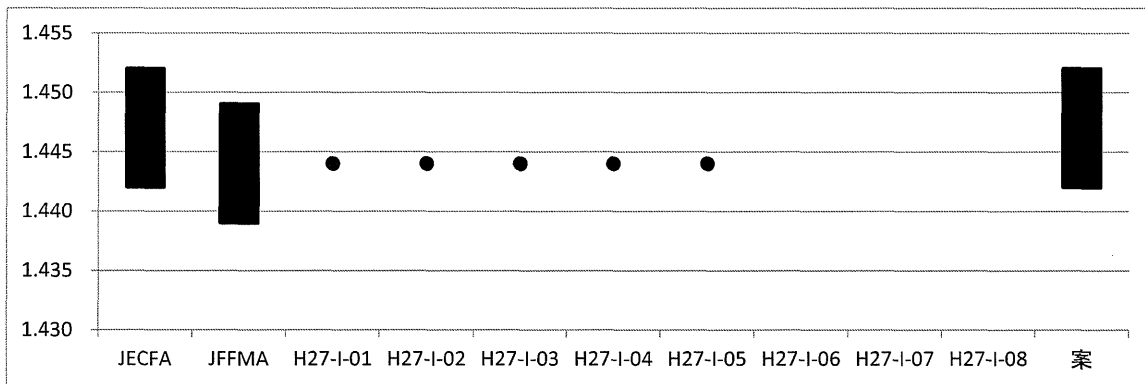
比重: JECFA 規格を採用した。

### 含量



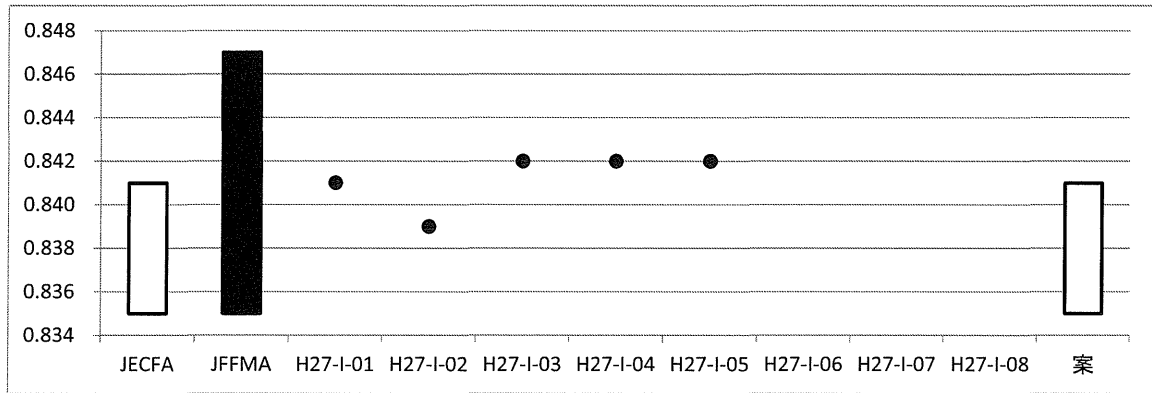
■□:規格、●○:実測値、それぞれ黒塗りは GC 法、斜線は異性体合算、白抜きは化学法

### 屈折率



■□:規格(幅あり)、◆◇:規格(1点)、●○:実測値、それぞれ黒塗りは 20°C、白抜きは 25°C

# 比重



■□:規格(幅あり)、◆◇:規格(1点)、●○:実測値,それぞれ黒塗りは 20°C、白抜きは 25°C

# JECFA No. 526

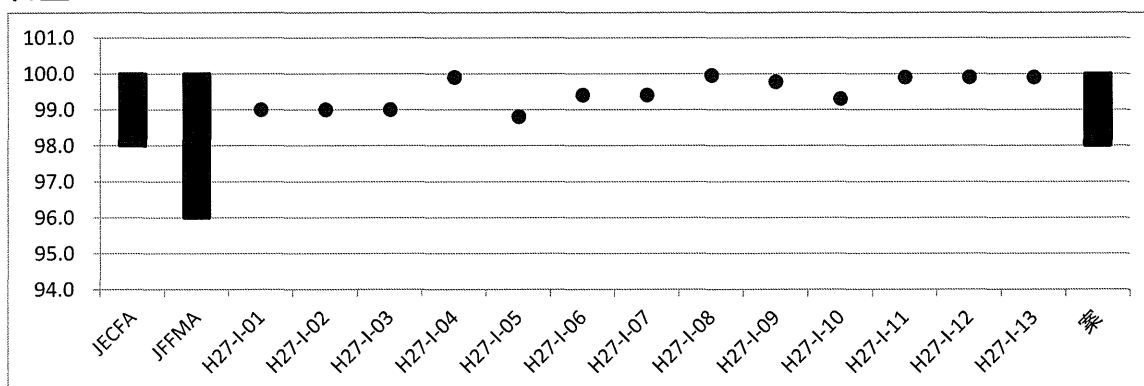
## Benzyl mercaptan

含量: JECFA 規格を採用した。

屈折率: JECFA 規格を採用した。

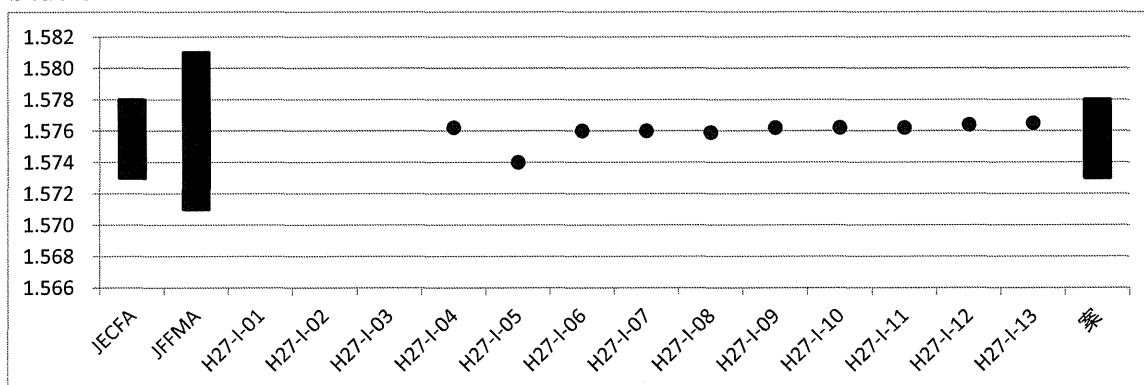
比重: JECFA 規格では合致しないため、JFFMA 規格を採用した。

### 含量



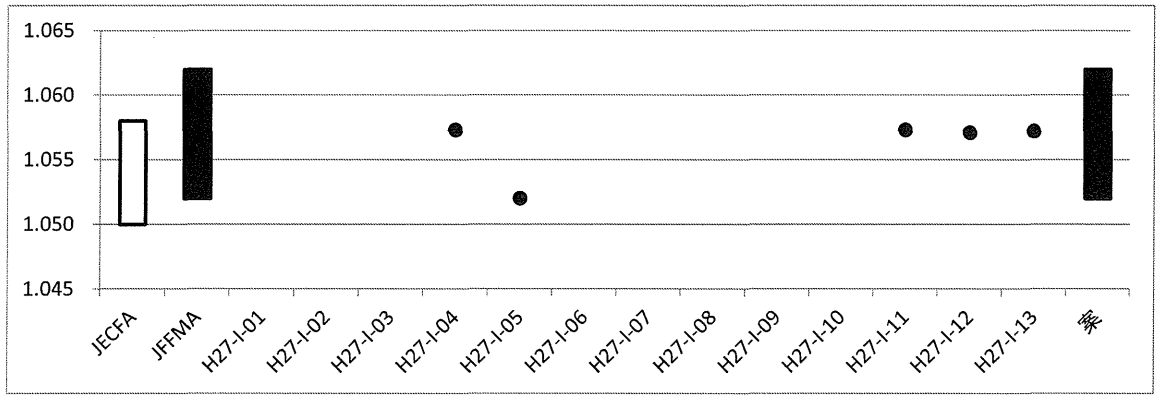
■:規格、●:実測値、それぞれ黒塗りは GC 法、斜線は異性体合算、白抜きは化学法

### 屈折率



■:規格(幅あり)、◆◇:規格(1点)、●:実測値、それぞれ黒塗りは 20℃、白抜きは 25℃

# 比重



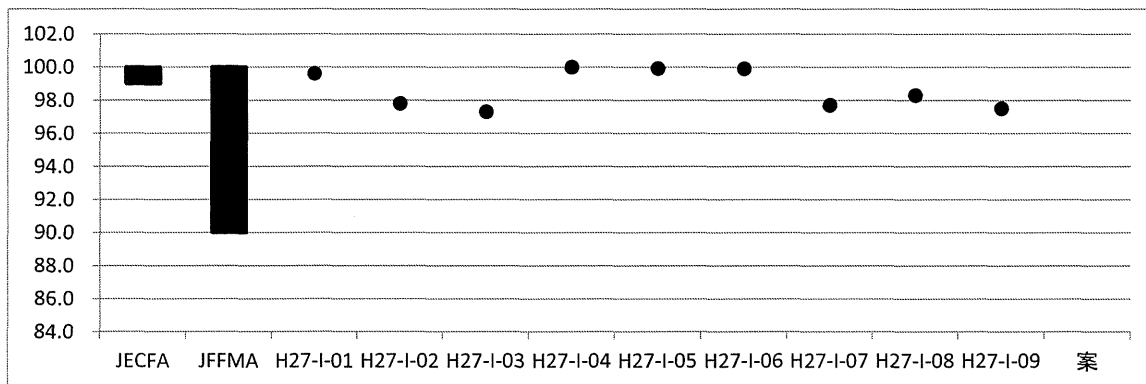
■□:規格(幅あり)、◆◇:規格(1点)、●○:実測値, それぞれ黒塗りは 20°C、白抜きは 25°C

# JECFA No. 543

## Trithioacetone

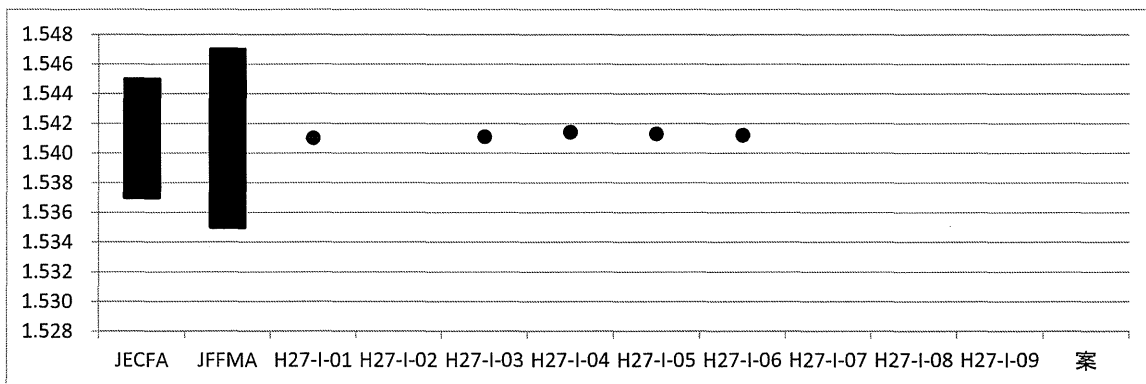
データが少ないため、規格設定できず、来年度以降検討することとした。

### 含量



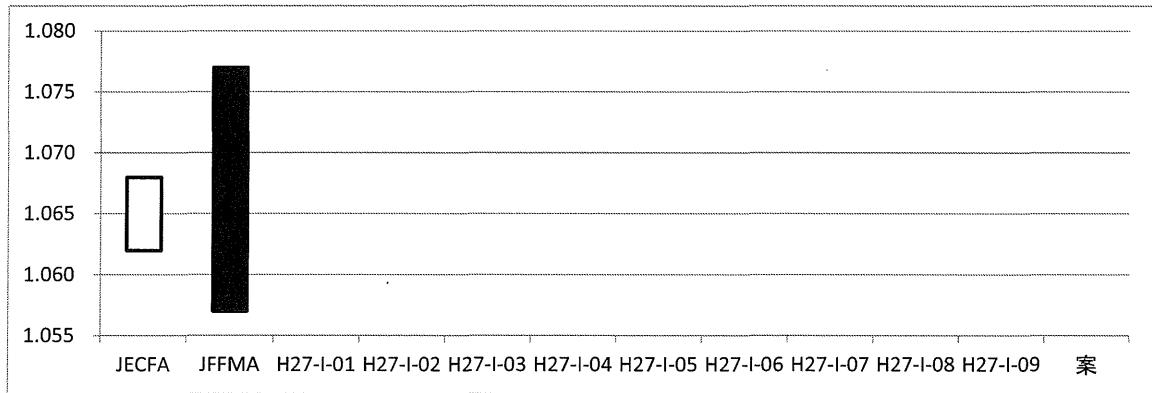
■□:規格、●○:実測値、それぞれ黒塗りは GC 法、斜線は異性体合算、白抜きは化学法

### 屈折率



■□:規格(幅あり)、◆◇:規格(1点)、●○:実測値、それぞれ黒塗りは 20°C、白抜きは 25°C

# 比重



■□:規格(幅あり)、◆◇:規格(1点)、●○:実測値,それぞれ黒塗りは 20°C、白抜きは 25°C

# JECFA No. 544

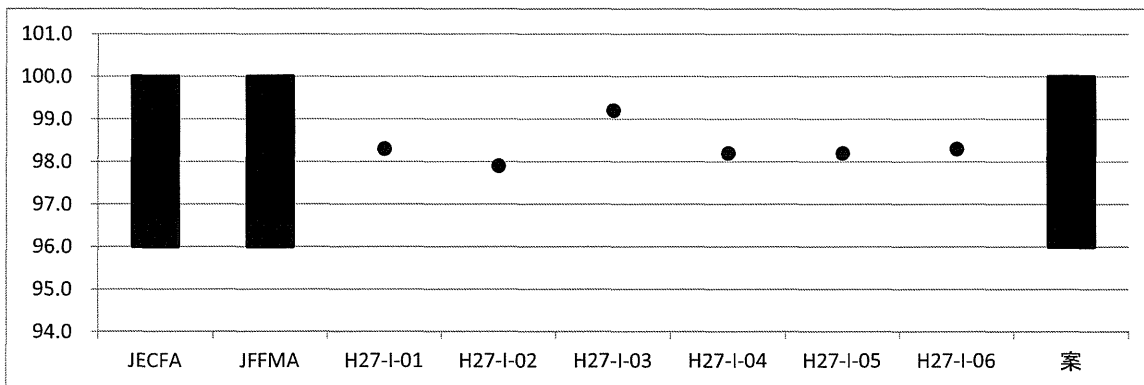
## 3-Mercapto-3-methyl-1-butanol

含量: JECFA 規格を採用した。

屈折率: JECFA 規格を採用した。

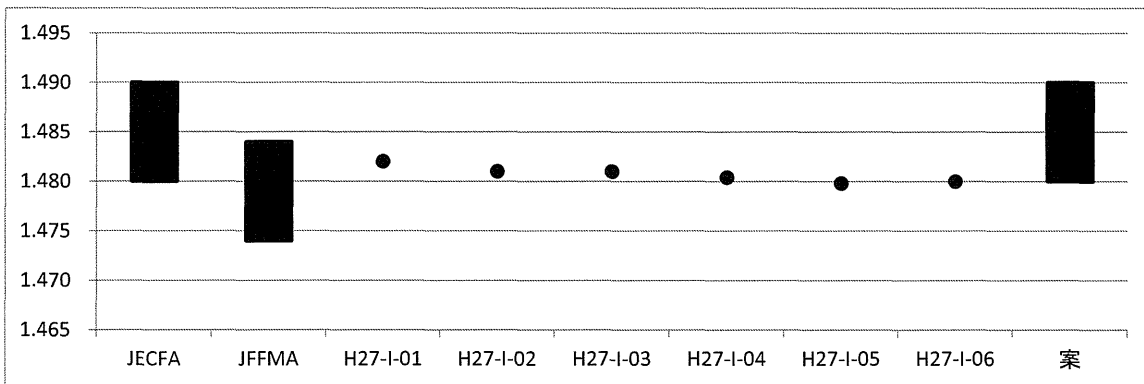
比重: JECFA 規格は 1 点規格のため、JFFMA 規格を採用した。

### 含量



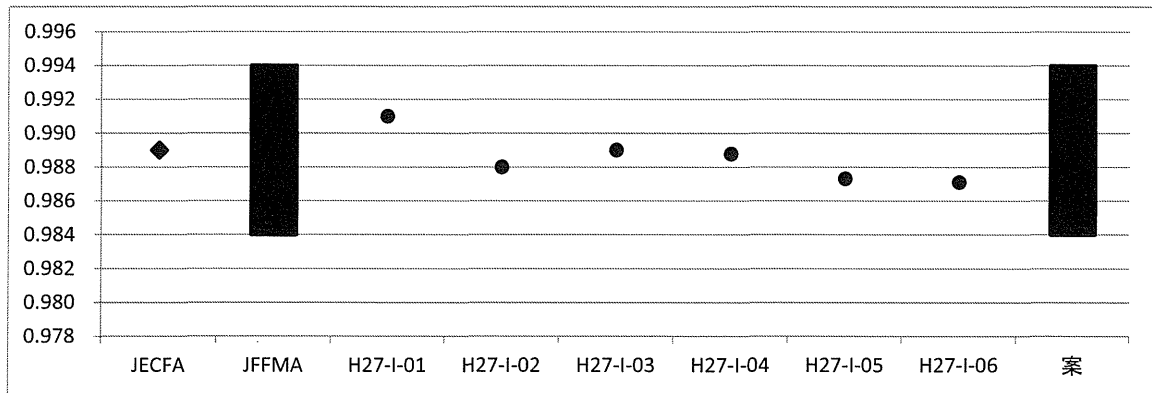
■□:規格、●○:実測値、それぞれ黒塗りは GC 法、斜線は異性体合算、白抜きは化学法

### 屈折率



■□:規格(幅あり)、◆◇:規格(1 点)、●○:実測値、それぞれ黒塗りは 20°C、白抜きは 25°C

# 比重



■□:規格(幅あり)、◆◇:規格(1点)、●○:実測値,それぞれ黒塗りは 20°C、白抜きは 25°C



# JECFA No. 546

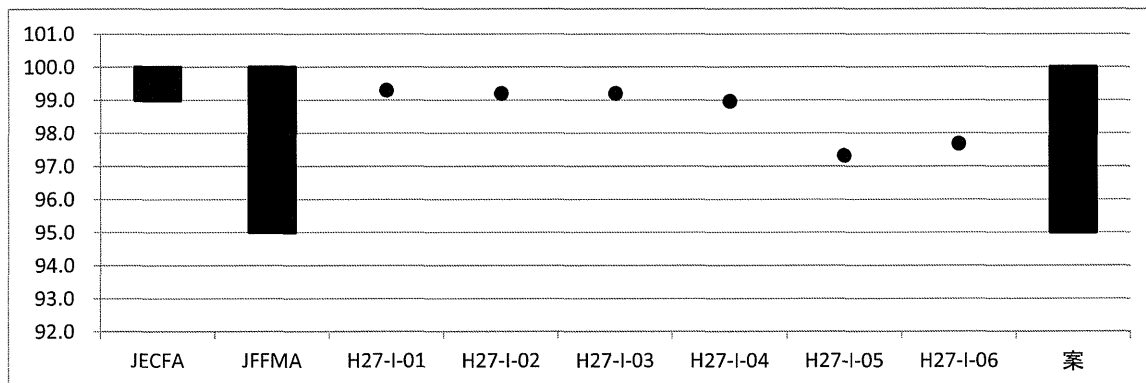
## 2-Mercapto-3-butanol

含量: JECFA 規格では狭すぎるため、JFFMA 規格を採用した。

屈折率: JECFA 規格を採用した。

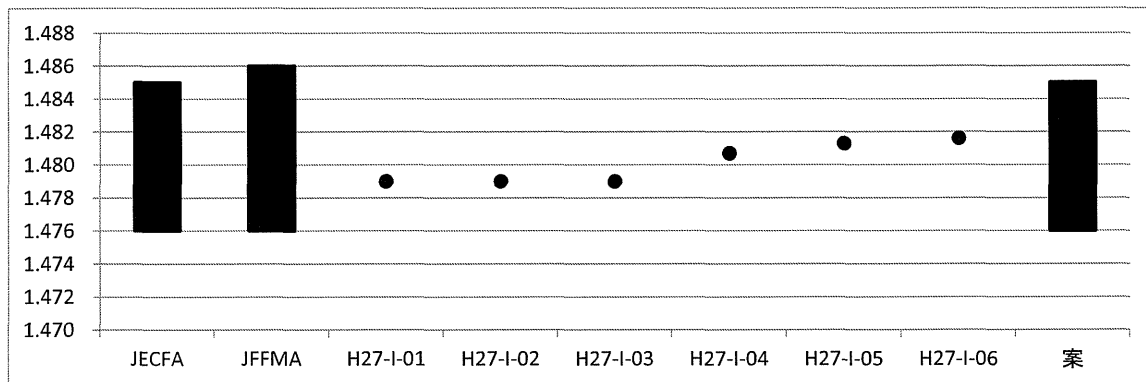
比重: JECFA 規格では合致しないため、JFFMA 規格を採用した。

### 含量



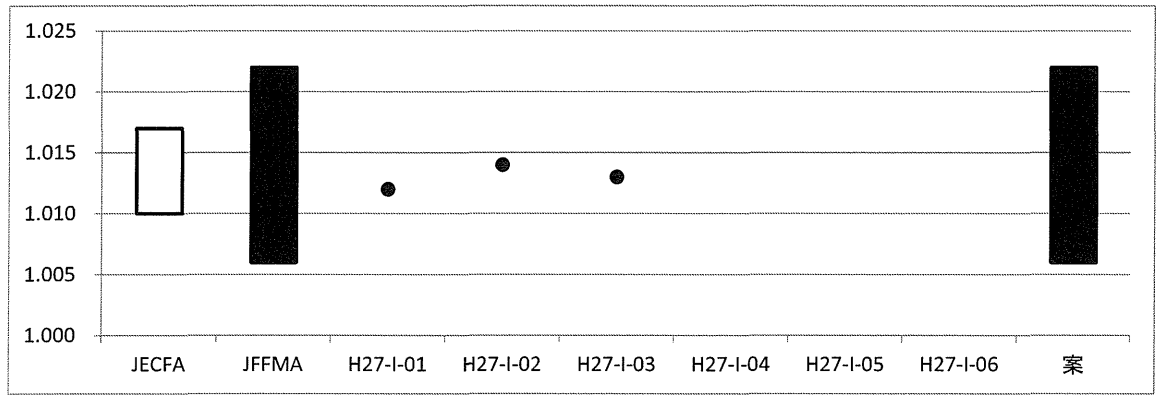
■□:規格、●○:実測値、それぞれ黒塗りは GC 法、斜線は異性体合算、白抜きは化学法

### 屈折率



■□:規格(幅あり)、◆◇:規格(1点)、●○:実測値、それぞれ黒塗りは 20°C、白抜きは 25°C

# 比重



■□:規格(幅あり)、◆◇:規格(1点)、●○:実測値,それぞれ黒塗りは 20°C、白抜きは 25°C

# JECFA No. 547

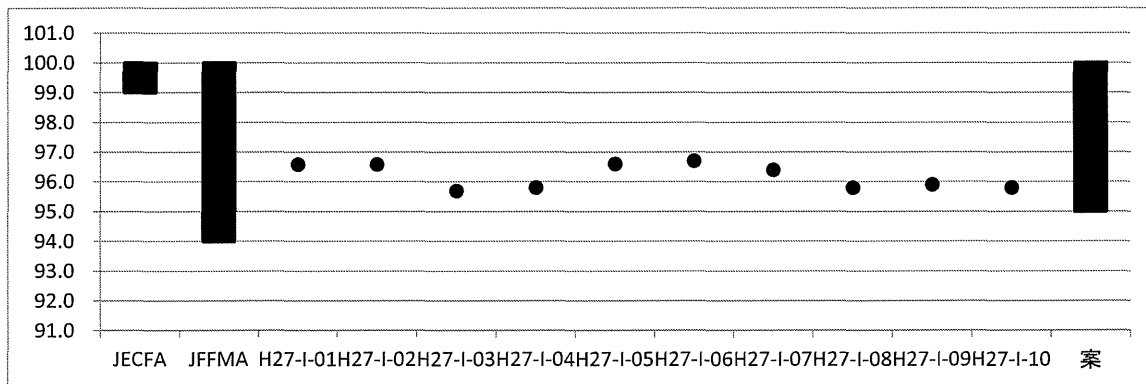
## alpha-Methyl-beta-hydroxypropyl alpha-methyl-beta-mercaptopropyl sulfide

含量: JECFA 規格では厳しすぎるため、95%以上を採用した。

屈折率: JECFA 規格を採用した。

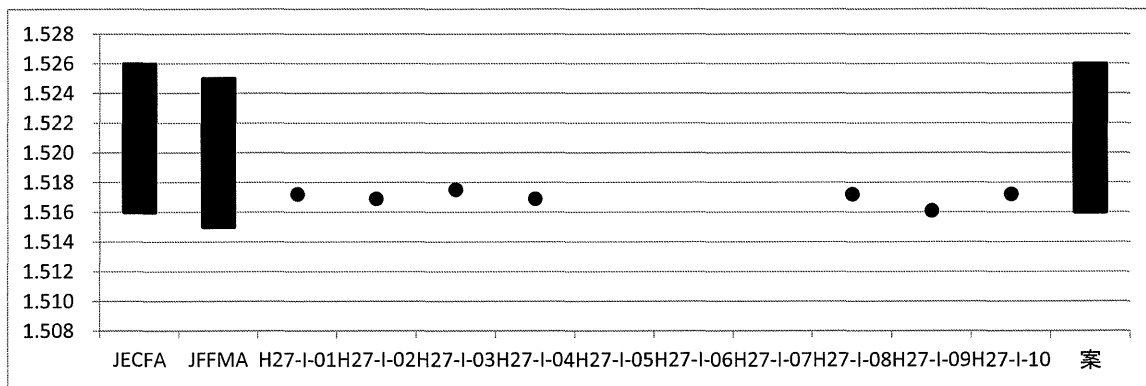
比重: JECFA 規格は 1 点規格のため、JFFMA 規格を採用した。

### 含量



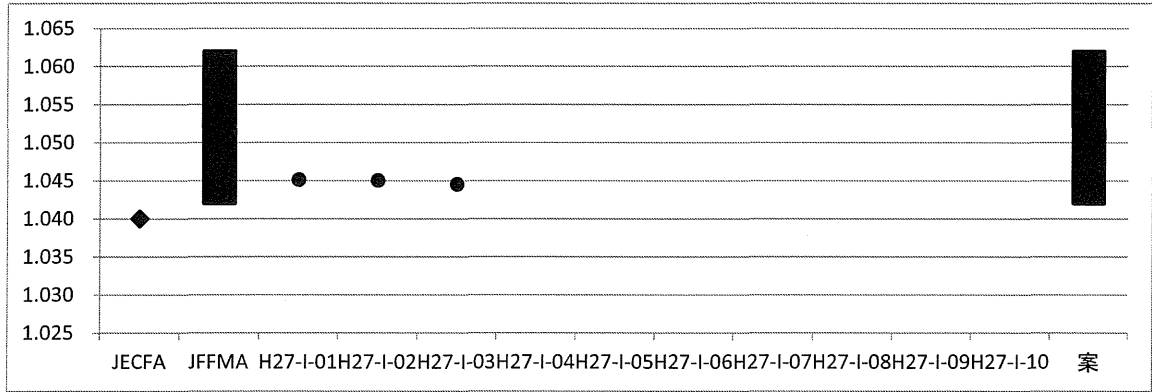
■□:規格、●○:実測値、それぞれ黒塗りは GC 法、斜線は異性体合算、白抜きは化学法

### 屈折率



■□:規格(幅あり)、◆◇:規格(1 点)、●○:実測値、それぞれ黒塗りは 20°C、白抜きは 25°C

# 比重



■□:規格(幅あり)、◆◇:規格(1点)、●○:実測値, それぞれ黒塗りは 20°C、白抜きは 25°C

# JECFA No. 548

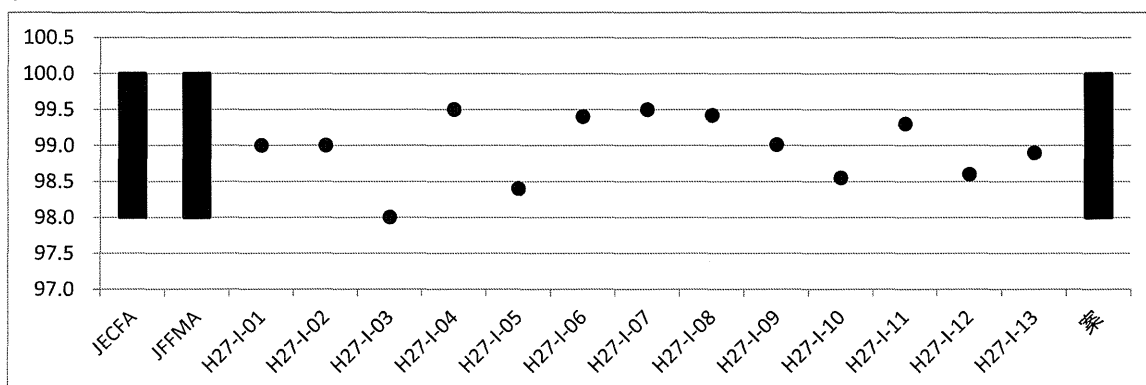
## 4-Methoxy-2-methyl-2-butanethiol

含量: JECFA 規格を採用した。

屈折率: JECFA 規格が設定されていないため、JFFMA 規格を採用した。

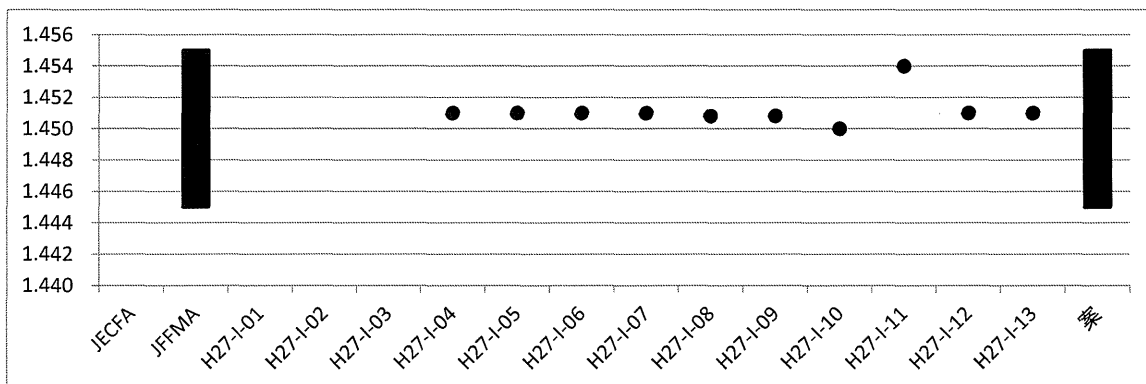
比重: JECFA 規格が設定されていないため、JFFMA 規格を採用した。

### 含量



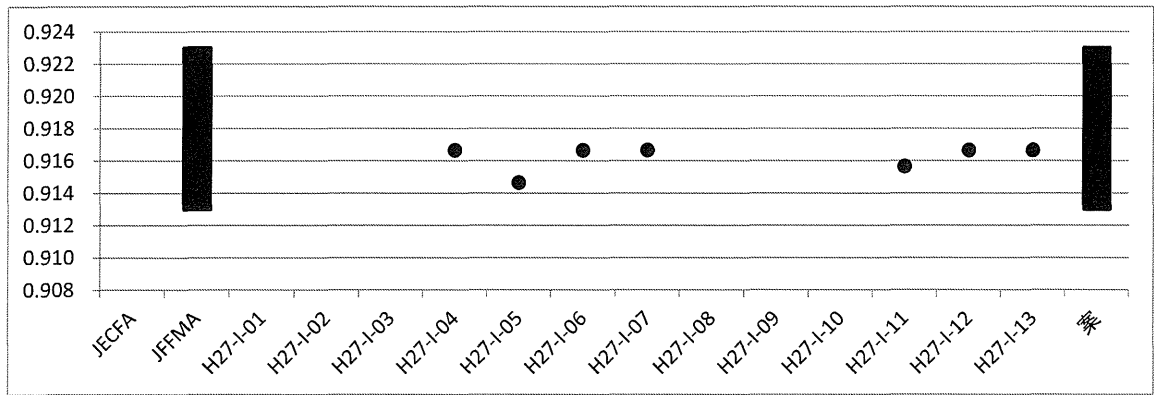
■□:規格、●○:実測値、それぞれ黒塗りは GC 法、斜線は異性体合算、白抜きは化学法

### 屈折率



■□:規格(幅あり)、◆◇:規格(1点)、●○:実測値、それぞれ黒塗りは 20°C、白抜きは 25°C

# 比重



■□:規格(幅あり)、◆◇:規格(1点)、●○:実測値, それぞれ黒塗りは 20°C、白抜きは 25°C

# JECFA No. 549

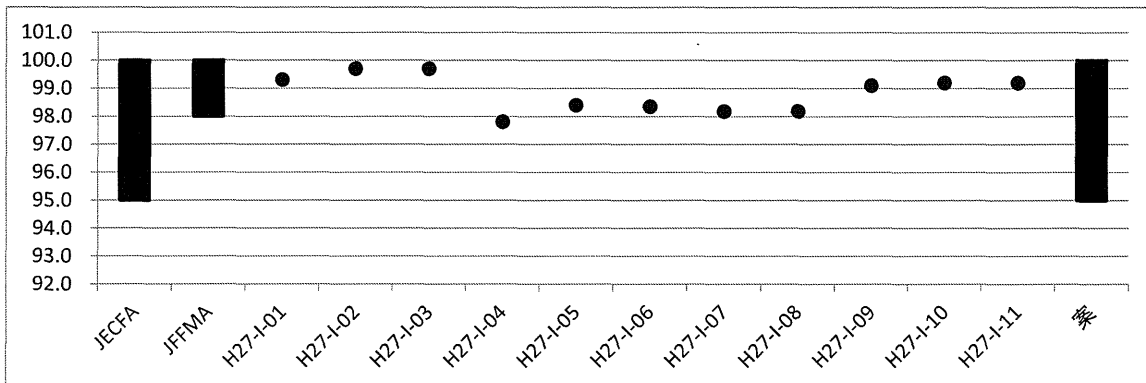
## 3-Mercapto-3-methylbutyl formate

含量: JECFA 規格を採用した。

屈折率: JECFA 規格では合致しないため、JFFMA 規格を採用した。

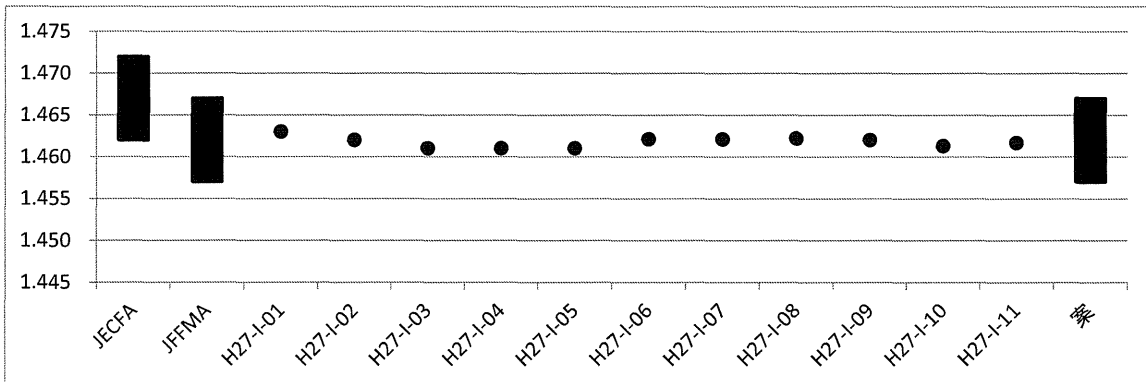
比重: JECFA 規格は 1 点規格のため、JFFMA 規格を採用した。

### 含量



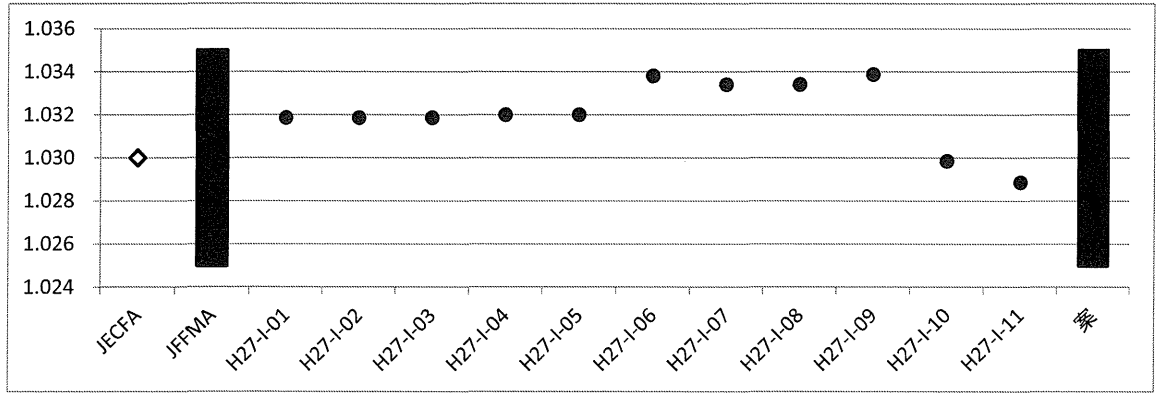
■□:規格、●○:実測値、それぞれ黒塗りは GC 法、斜線は異性体合算、白抜きは化学法

### 屈折率



■□:規格(幅あり)、◆◇:規格(1 点)、●○:実測値、それぞれ黒塗りは 20°C、白抜きは 25°C

# 比重



■□:規格(幅あり)、◆◇:規格(1点)、●○:実測値,それぞれ黒塗りは20℃、白抜きは25℃



# JECFA No. 552

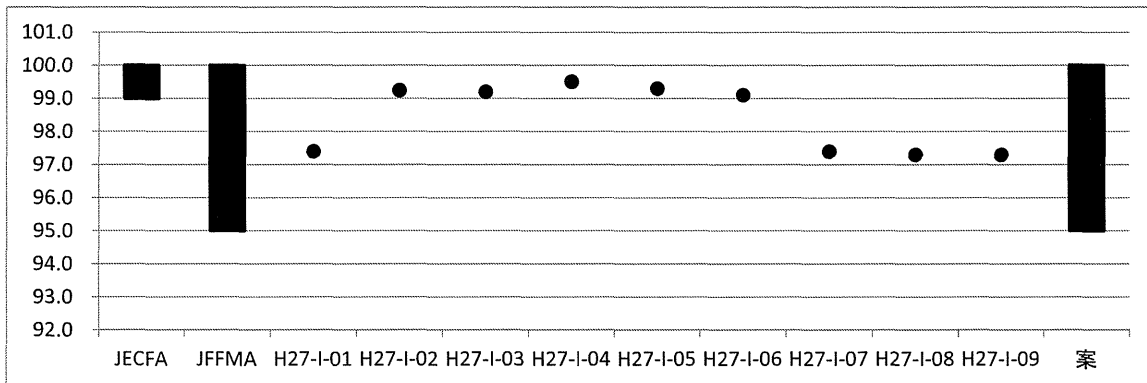
## Ethyl 2-mercaptopropionate

含量: JECFA 規格では厳しすぎるため、JFFMA 規格を採用した。

屈折率: JECFA 規格を採用した。

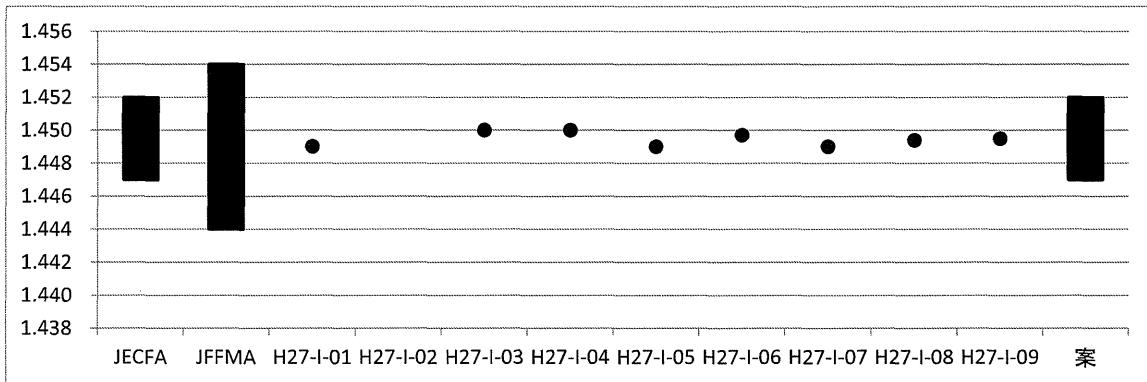
比重: JECFA 規格を採用した。

### 含量



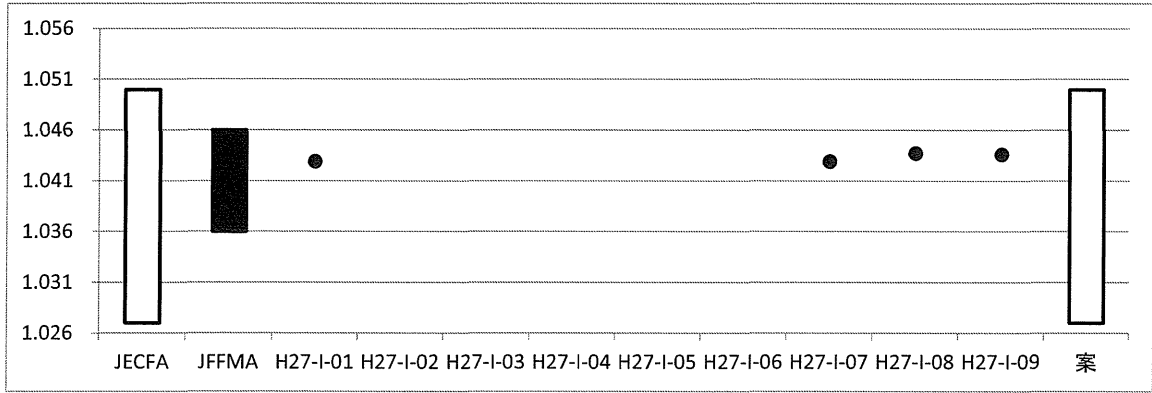
■□:規格、●○:実測値、それぞれ黒塗りは GC 法、斜線は異性体合算、白抜きは化学法

### 屈折率



■□:規格(幅あり)、◆◇:規格(1点)、●○:実測値、それぞれ黒塗りは 20°C、白抜きは 25°C

# 比重



■□:規格(幅あり)、◆◇:規格(1点)、●○:実測値, それぞれ黒塗りは 20°C、白抜きは 25°C

# JECFA No. 554

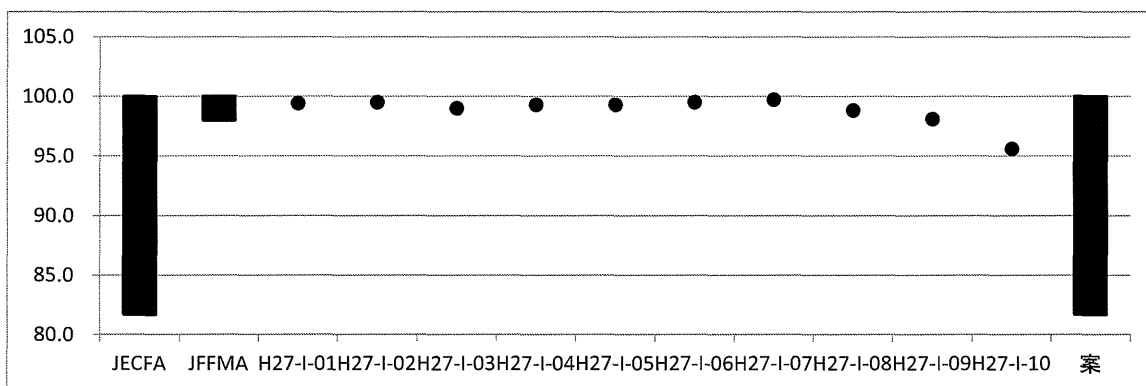
## 3-Mercaptohexyl acetate

含量: JECFA 規格を採用した。

屈折率: JECFA 規格では合致しないため、1.457-1.467(20°C)を採用した。

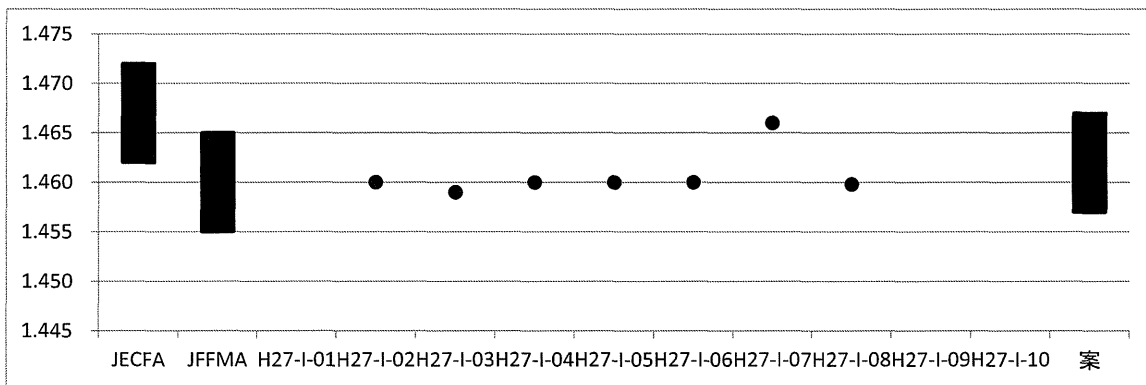
比重: JECFA 規格を採用した。

### 含量



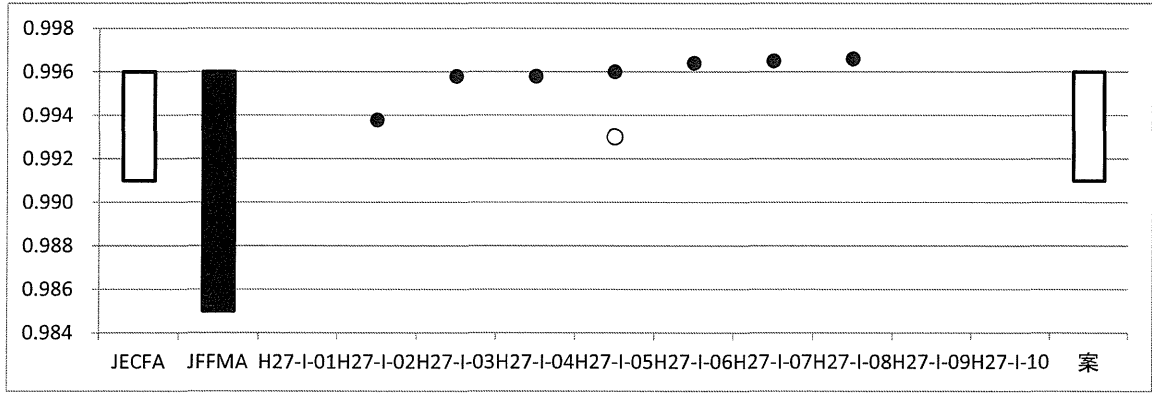
■□:規格、●○:実測値、それぞれ黒塗りは GC 法、斜線は異性体合算、白抜きは化学法

### 屈折率



■□:規格(幅あり)、◆◇:規格(1点)、●○:実測値、それぞれ黒塗りは 20°C、白抜きは 25°C

# 比重



■□:規格(幅あり)、◆◇:規格(1点)、●○:実測値, それぞれ黒塗りは 20°C、白抜きは 25°C