

## 安全データシート

## プロパン・オートガス

作成日 2026 年 2 月 18 日

改訂日 2026 年 4 月 1 日

## 1. 化学品及び会社情報

化学品の名称 : プロパン・オートガス  
供給事業者名 : 株式会社ミツウロコヴェッセル四国  
住所 : 徳島県徳島市応神町応神産業団地 4 番 32  
電話番号 : 088-691-9911  
推奨用途 : 燃料、化学品原料、冷媒、噴射剤  
使用上の制限 : 適用法令及びこの文書に記載する危険有害性情報等に係る事項を遵守すること。

## 2. 危険有害性の要約

## GHS 分類

## 【物理化学的危険性】

可燃性ガス : 区分 1  
高圧ガス : 液化ガス

## 【健康有害性】

特定標的臓器毒性（単回ばく露） : 区分 2 循環器系  
区分 3 麻酔作用  
特定標的臓器毒性（反復ばく露） : 区分 2 中枢神経系

【環境有害性】 : 区分に該当しない

## GHS ラベル要素

絵表示 :



注意喚起語 : 危険

危険有害性情報 : 極めて可燃性の高いガス  
高圧ガス : 熱すると爆発のおそれ  
循環器系の障害のおそれ  
眠気又はめまいのおそれ

長期にわたる、又は反復ばく露による中枢神経系の障害のおそれ

#### 注意書き

安全対策 : 熱、高温のもの、火花、裸火及び他の着火源から遠ざけること。禁煙。  
屋外または換気の良い場所でのみ使用すること。  
ガス、スプレーの吸入を避けること。

応急措置 : 漏えい（洩）ガス火災の場合：漏えいが安全に停止されない限り消火しないこと。安全に対処できるならば漏えいした場合、着火源を除去すること。  
吸入した場合：空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休憩させること。気分が悪い時は、医師の診察／手当を受けること。

保管 : 日光から遮断し、換気の良い場所で保管すること。容器を密閉しておくこと。  
部外者が立ち入らない場所に保管すること。

廃棄 : 使用済の容器は速やかに販売事業者に戻却すること。

国／地域情報 : 高圧ガス保安法第2条に規定する高圧ガスであり、可燃性ガス。  
液化石油ガスの保安の確保及び取引の適正化に関する法律第2条に規定する液化石油ガスであり、可燃性ガス。  
労働安全衛生法施行令別表第1第5号に規定する可燃性ガス。

### 3. 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区分 : 混合物

| 化学名              | 濃度又は濃度範囲<br>(重量%) | 官報公示<br>整理番号    | C A S 番号            |
|------------------|-------------------|-----------------|---------------------|
| プロパン             | 90%以上 100%未満      | (2)-3           | 74-98-6             |
| ノルマルブタン<br>イソブタン | 0%以上 10%未満        | (2)-4           | 106-97-8<br>75-28-5 |
| エタン<br>エチレン      | 3.4%未満 (注)        | (2)-2<br>(2)-12 | 74-84-0<br>74-85-1  |
| プロピレン            | 10%未満 (注)         | (2)-13          | 115-07-1            |
| メタノール            | 0.24%未満           | (2)-201         | 67-56-1             |

(注) プロパン濃度の内数

### 4. 応急措置

吸入した場合 : 大量吸入の場合は、酸素欠乏の措置を行う。なお、必要に応じて医師の手当てを受ける。

皮膚に付着した場合 : 凍傷の手当てを行う。

眼に入った場合 : 清浄な水で十分洗浄する。

飲み込んだ場合 : 吸入した場合もしくは皮膚に付着した場合に準ずる。

|                           |                                                                                                                                                       |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 急性症状及び遅発性症状の<br>最も重要な徴候症状 | ： 液状の液化石油ガスが皮膚に付着した場合は凍傷となる。<br>高濃度の液化石油ガスを吸入すると、一呼吸で意識を失う。この状態が継続すると死にいたる。                                                                           |
| 応急処置をする者の保護に              | ： 液状の液化石油ガスが漏えい又は噴出している場所では、液化石油ガスを皮膚に付着させないように、保護具を着用する。                                                                                             |
| 必要な注意事項                   | 液化石油ガスが漏えい又は噴出している場所は、空気中の酸素濃度が低下している可能性があるので換気を行う。<br>漏えいした液化石油ガス濃度が空気中の約 1.8～9.5%のとき、着火源があると爆発するおそれがあるので、換気をよくする。屋外であれば噴霧ノズル等で散水することにより拡散させ爆発を防止する。 |
| 医師に対する特別な注意事項             | ： 情報なし                                                                                                                                                |

## 5. 火災時の措置

|                           |                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 適切な消火剤                    | ： 小火災の場合、二酸化炭素、A B C又はB C型粉末消火剤。<br>大火災の場合、散水、噴霧水。                                                                                                                                                                      |
| 使ってはならない消火剤               | ： 棒状注水                                                                                                                                                                                                                  |
| 火災時の特有の危険有害性              | ： 極めて引火性、可燃性の高いガス<br>容易に発火するおそれがある。<br>加熱により容器が爆発するおそれがある。                                                                                                                                                              |
| 特有の消火方法                   | ： ガスの供給を断つ。噴霧ノズル等で散水するなどにより周辺を冷却し延焼防止を図る。<br>風上から水を噴霧して容器を冷やししながら周囲の消火を行う。<br>周辺火災の場合は、容器を安全な場所に移動する。<br>漏えいしたガスは、水噴霧等によって拡散させ、爆発を防止する。<br>ガスの流出を防止できる場合は、消火剤にて消火する。<br>ガスの流出が防止不可の場合は、消火せず鎮火を待つ。<br>関係者以外は安全な場所に避難させる。 |
| 消火活動を行う者の特別な<br>保護具及び予防措置 | ： 消火作業の際は空気呼吸器及び防護服を使用する。                                                                                                                                                                                               |

## 6. 漏出時の措置

|                           |                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 人体に対する注意事項、<br>保護具及び緊急時措置 | ： 空気中に約 1.8%～9.5%の濃度の範囲内で着火源があると爆発するので、安全が確認できない場合は近寄らない。<br>漏えいした液体が気化すると体積は約 250 倍となり、空気中の酸素濃度を低下させるので、窒息の危険を防止するために換気をよくする。<br>液体の液化石油ガスが直接身体に触れると気化熱により凍傷を起こす。必要に応じて乾いた革手袋を着用する。 |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

- : 帯電防止服・靴、革手袋を着用する。必要に応じて空気呼吸器及び防護服を使用する。
- 環境に対する注意事項 : この物質に関する確定された環境影響情報はない。
- 封じ込め及び浄化の方法 : 危険でなければ漏れを止める。
- 及び機材 : 可能ならば、漏えいしている容器を回転させ、液体でなく気体が放出するようにする。
- : 蒸発を抑え、蒸気の拡散を防ぐため散水を行う。
- : 漏出物を取扱うとき用いる全ての設備は接地する。
- 二次災害の防止策 : 付近の着火源を取り除く。ガス供給を断つ。
- : 漏えい個所の漏れを止める。
- : 液化石油ガスは空気より比重が重く滞留のおそれがあるので、換気・拡散等を行う。

## 7. 取扱い及び保管上の注意

### 取扱い

- 技術的対策 : 容器は転倒、転落等を防止する措置を講じ、粗暴な扱いをしない。
- : 特別な使用方法の場合を除き、容器から直接使用しないで、必ず圧力調整器を使用する。
- : 石けん水等の発泡液により、継手部、ホース、配管及び機器に漏れが無いことを確認して使用する。
- 局所排気・全体換気 : 不完全燃焼を防止するために、十分な給排気を実施すること。
- 安全取扱注意事項 : 液化石油ガスを滞留の恐れがある場所で使用する場合は対策を講じること。
- : 液化石油ガスは空気又は酸素と混合して爆発性混合ガスとなる。空気中での爆発範囲は、約 1.8%～9.5%と爆発下限界が低く危険性が大きいので、漏えいには十分注意する。
- : 引火性の強いガスであるので、付近での火気の使用は厳禁。
- : 脱着式の保護キャップが装着されている容器は、使用時以外は保護キャップを装着しておくこと。
- : ガスは最後まで使用せず残圧を残す。

接触回避 : 「10. 安定性及び反応性」を参照。

### 保管

- 安全な保管条件 : 容器は、水はけ及び換気のよい乾燥した場所に置く。
- : 容器は直接日光を受けないようにし、40℃以下の温度に保つ。
- : 部外者が立ち入らない場所に保管すること。
- : 容器置場に容器を保管する場合は、「可燃性ガス」又は「L P ガス」と明示した警戒標を掲示する。
- : 容器置場を設けた場合は、毒性ガス及び酸素の充てん容器とは区分して置く。
- : 容器置場を設けた場合、容器置場の周囲 2m 以内には、必要な障壁を設けた場

合等を除き、火気又は引火性もしくは発火性の物を置いてはならない。

使用済の容器は速やかに販売事業者へ返却する。

安全な容器包装材料 : 高圧ガス保安法に定められた液化石油ガス容器とする。

## 8. ばく露防止及び保護措置

### 許容濃度

日本産業衛生学会 : ノルマルブタン 500ppm(注1)

(2024年版) イソブタン 500ppm(注1)

メタノール 200ppm(注1)

(注1) 1日のばく露平均濃度がこの値を超えてはならない。

### 設備対策

: 屋内で使用する場合は、換気をよくする。

液化石油ガスが漏えいし、滞留する恐れのある場所には、空気中のガス濃度が約0.5%（爆発下限界の約1/4）以下で警報を発するガス漏れ警報器を設置する。

### 保護具

呼吸用保護具 : 必要に応じて空気呼吸器を使用する。

手の保護具 : 必要に応じて乾いた革手袋を着用する。

目の保護具 : 必要に応じて保護眼鏡を着用する。

皮膚及び身体の一部の保護具 : 使用形態に応じた作業服、ヘルメットを着用する。

## 9. 物理的及び化学的性質

物理状態 : ガス（20℃、1気圧）。ただし圧力容器内では液体。

色 : 無色

臭い : 無臭であるが、家庭業務用及び一部工業用については着臭している。

融点・凝固点 : 別表に記載

沸点又は初留点 : 別表に記載

及び沸騰範囲

可燃性 : 可燃性ガス

爆発下限界及び

爆発上限界

引火点 : 別表に記載

自然発火点 : 別表に記載

分解温度 : データなし

pH : 該当しない

動粘性率 : 該当しない

蒸気圧 : 別表に記載

密度 : 別表に記載

相対ガス密度 : 別表に記載

粒子特性 : 該当しない

## 10. 安定性及び反応性

反応性 : 通常状態では安定。

化学的安定性 : 通常状態では安定。

危険有害反応可能性 : 酸化性物質と激しく反応する。プロパンは二酸化塩素とは激しく反応し、爆発する。ブタンはニッケルカルボニルと酸素との混合ガスと激しく反応し、爆発する。

避けるべき条件 : 着火源となりうる全てのものを避ける(火花、火炎)。容器を高温にしない。

避けるべき材料 : アルコール及びエーテルに溶解し、石油類や動植物油、天然ゴムをよく溶解する。

混触危險物質：強酸化劑

危険有害な分解生成物：燃焼するとき十分な空気が供給されないと不完全燃焼し、有毒な一酸化炭素が発生する。

## 1 1. 有害性情報

急性毒性（経口）：メタノールが区分4、その他の成分が「分類対象外」、「区分に該当しない」等なので、「区分に該当しない」とした。

急性毒性（吸入：気体）：すべての成分が「区分に該当しない」もしくは「分類できない」ので、「区分に該当しない」とした。

皮膚腐食性/刺激性 : すべての成分が「区分に該当しない」もしくは「分類できない」ので、「区分に該当しない」とした。

眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性： プロパンが「情報なし」、イソブタンが「区分に該当しない」、メタノールが「区分2」に該当し、その他成分は「分類できない」ので、「分類できない」とした。

呼吸器感作性又は皮膚感作性 : すべての成分が「分類できない」ので、「分類できない」とした。

生殖細胞変異原性 : すべての成分が「分類できない」ので、「分類できない」とした。

発がん性 : すべての成分が「分類できない」ので、「分類できない」とした。

生殖毒性 : メタノールが「区分 1 B」、その他の成分が「分類できない」ので、「分類できない」とした。

特定標的臓器毒性（単回ばく露）：イソブタンが「区分1（循環器系）」に該当し、全成分の濃度を計算すると「区分2」となる。

メタノールが「区分1（中枢神経系、視覚器、全身毒性）」に該当するが、全成分の濃度を計算すると「区分に該当しない」となる。

すべての成分（プロパン、ノルマルブタン、イソブタン、エタン、エチレン、プロピレン、メタノール）が「区分3（麻酔作用）」に

該当。

【根拠データ】

職場のあんぜんサイト モデル SDS (JIS Z7253:2019 準拠) 2-メチルプロパン (イソブタン) より抜粋

(1) ブタンガス (量不明) を吸入し死亡した 4 人のうち 3 人で、n-ブタン、イソブタン (本物質)、又は n-ブタン、本物質、およびプロパンの混合物が血液、脳、および肺から検出され、炭化水素合計の濃度は全例とも脳で最大値であった。著者らは他の n-ブタン中毒 1 例もあわせて、5 例の死因は心臓リズムの障害の疑いがあると報告した (DFGOT vol. 20 (2003))。

(2) 16 歳の少年がブタンガス吸入後に心不全を起こした。心電図上で異常がみられたが、心不全誘発の機序は不明であった。著者らは中枢抑制に加えて、酸素欠乏、心停止の原因を引き起こす心室粗動、あるいはブタンによる直接的な心停止誘導が関係していると報告した (DFGOT vol. 20 (2003))。

(3) 2 歳の女兒が本物質とブタン、プロパンを含む消臭剤をばく露後に心室性頻脈、強直性の発作、低カリウム血漿を生じた。頻脈は消臭剤ばく露と内因性エピネフリンが原因と考えられている (Patty (6th, 2012))。

(4) イヌ (無麻酔) に本物質 50,000 ppm (4 時間換算値: 7,906 ppm) で 6 分間吸入ばく露後、心臓感作によるエピネフリン誘発性の不整脈を生じた。この他、エピネフリンで前処置したマウスやイヌを用いた麻酔下での実験で、本物質の短時間吸入による心臓感作性応答がみられたとの幾つかの報告がある (DFGOT vol. 20 (2003))。

(5) 本物質吸入ばく露によるラットの中枢抑制の EC50 は 200,000 ppm、同イヌの麻酔作用の EC50 は 450,000 ppm との報告がある (ACGIH (7th, 2017)、DFGOT vol. 20 (2003))。

(6) n-ブタンと本物質のオリーブ油中の溶解度および空気とオリーブ油との間での分配係数をベースにすると、ヒトの麻酔作用発現濃度は n-ブタンで 17,000 ppm、本物質で 24,000 ppm と推定される (DFGOT vol. 20 (2003))。

特定標的臓器毒性 (反復ばく露) : ノルマルブタンが「区分 1 (中枢神経系)」、メタノールが「区分 1 (中枢神経系、視覚器)」に該当するが、全成分の濃度を計算すると「区分 2 (中枢神経系)」となる。

【根拠データ】

職場のあんぜんサイト モデル SDS (JIS Z7253:2019 準拠) n-ブタンより抜粋

(1) ライター用交換缶のブタンガスを 4 週間乱用した 15 歳の少女

で重篤な脳の障害が生じ、入院加療後に神経性合併症を発症した。  
MRI 検査の結果、灰白質の崩壊や脳の萎縮等がみられた (PATY (6th, 2012))。

(2) ブタンガスを乱用した青年男女で幻覚、幻聴等の神経症状が発症したとの複数の報告がある (PATY (6th, 2012))。

(3) ブタンガスを繰り返し吸入した 12 人のほとんどで、多幸感及び幻覚がみられた (DFGOT vol. 20 (2003))。

誤えん有害性 : 吸引呼吸器有害性は液体又は固体の誤えんによる有害性を規定したものであり、液化石油ガスは対象外となる。

## 1 2. 環境影響情報

水生環境急性有害性 : エチレンが「区分 3」に該当するが、全成分の濃度を計算すると「区分に該当しない」となる。

水生環境慢性有害性 : エチレンが「区分 3」に該当するが、全成分の濃度を計算すると「区分に該当しない」となる。

オゾン層への有害性 : モントリオール議定書の附属書 A から E に記載された規制物質を含んでいないため「対象外」とした。

生態毒性 : 情報なし

残留性・分解性 : 情報なし

生態蓄積性 : 情報なし

土壤中の移動性 : 情報なし

## 1 3. 廃棄上の注意

化学品、汚染容器及び : ガスが容器内に残った状態のまま容器を容器の所有者に返却する。

包装の安全で、かつ環境 : 自社所有容器の場合は、都道府県知事の許可を受けた専門の廃棄物処理業者に

上望ましい廃棄、又は : 処理を委託する。

リサイクルに関する情報

## 1 4. 輸送上の注意

国連番号 : UN1075

品名 (国連輸送名) : PETROLEUM GASES, LIQUEFIED

国連分類 : 2. 1

容器等級 : 非該当

海洋汚染物質 : 非該当

海上規制情報 : I M O (International Maritime Organization : 国際海事機関) の規定に従う。

航空規制情報 : I C A O (International Civil Aviation Organization : 国際民間航空機関)

/ I A T A (International Air Transport Association : 国際航空運送協会)  
の規定に従う。

輸送又は輸送手段に  
関する特別の安全対策  
及び条件

: 容器は固縛し、温度が 40℃以上にならないようにする。

車両に積載して輸送する際は、車両の見やすいところに「高圧ガス」の警戒標を表示し、消火器、防災工具、緊急時の連絡先や対応方法等について記載したイエローカードを携帯しなければならない。ただし、容器の内容積が 25L 以下である充填容器等のみを積載した車両であって、当該積載容器の内容積の合計が 50L 以下である場合を除く。

国内規則がある場合の  
規制情報

陸上規制情報 : 高圧ガス保安法の規定に従う。

海上規制情報 : 船舶安全法の規定に従う。

航空規制情報 : 航空法の規定に従う。

## 15. 適用法令

| 法 律                        | 該 当 事 項                                                  |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|
| 化学物質排出把握管理促進法<br>(PRTR 法)  | 非該当                                                      |
| 労働安全衛生法                    | 名称等を表示すべき危険物及び有害物 (法第 57 条)                              |
|                            | 名称等を通知すべき危険物及び有害物 (法第 57 条の 2)                           |
|                            | 危険性又は有害性等を調査すべき物 (法第 57 条の 3)                            |
|                            | 危険物・可燃性のガス (施行令別表第 1 第 5 号)                              |
| 毒物及び劇物取締法                  | 非該当                                                      |
| 高圧ガス保安法                    | 高圧ガス (法第 2 条第三号)                                         |
|                            | 可燃性ガス (一般高圧ガス保安規則 第 2 条第一号)                              |
|                            | 容器置場並びに充てん容器等<br>(液化石油ガス保安規則 第 6 条第 2 項第七号)              |
|                            | 移動に係る保安上の措置及び技術上の基準<br>(液化石油ガス保安規則 第 47 条、第 48 条、第 49 条) |
| 液化石油ガスの保安の確保及び取引の適正化に関する法律 | 液化石油ガス (法第 2 条)                                          |
| 船舶安全法                      | 高圧ガス<br>(危険物船舶運送及び貯蔵規則第 2 条、第 3 条危険物告示別表第 1)             |
| 航空法                        | 高圧ガス<br>(航空法施行規則第 194 条危険物告示別表第 1)                       |
| 港則法                        | 高圧ガス                                                     |

## 16. その他の情報

### 参考文献

1. GHS 対応による混合物（化学物質）のMSDS作成手法の研修テキスト（改訂版），中央労働災害防止協会
2. 中央労働災害防止協会・安全衛生情報センター，<http://www.jaish.gr.jp/>
3. GHS 分類マニュアル「H18.2.10 版」，GHS 関係省庁連絡会議編
4. 国際化学物質安全性カード（ICSC）日本語版，国立医薬品食品衛生研究所(NIHS)
5. 職場のあんぜんサイト，厚生労働省，<http://anzeninfo.mhlw.go.jp/index.html>
6. 化学品の分類および表示に関する世界調和システム（GHS）改訂 7 版（2017 年），国際連合（経済産業省訳）
7. JIS Z 7253：2019「GHS に基づく化学品の危険有害性情報の伝達方法ーラベル，作業場内の表示及び安全データシート（SDS）」，日本規格協会
8. JIS Z 7252：2019「GHS に基づく化学物質等の分類方法」，日本規格協会
9. GHS 対応ガイドライン ラベルおよび表示・安全データシート作成指針，（一社）日本化学工業協会，2023 年 9 月
10. NITE 統合版 GHS 分類結果一覧  
[https://www.chem-info.nite.go.jp/chem/ghs/ghs\\_nite\\_all\\_fy.html](https://www.chem-info.nite.go.jp/chem/ghs/ghs_nite_all_fy.html)  
政府による GHS 分類結果の最新版を確認できる。

## (別表) 物理的及び化学的性質

| 化学名                | プロパン                     | ノルマル<br>ブタン              | イソブタン                    | エタン                       | エチレン                      | プロピレン                     | メタノール                            |
|--------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------------|
| 融点・凝固点             | −189.7℃<br>(融点)          | −138℃                    | −160℃                    | −183℃<br>(融点)             | −169.2℃                   | −185℃                     | −97.8℃                           |
| 沸点、初留点<br>及び沸騰範囲   | −42℃<br>(沸点)             | −0.5℃                    | −12℃                     | −89℃<br>(沸点)              | −104℃                     | −48℃                      | 65℃                              |
| 引火点                | −104℃                    | −60℃<br>(密閉式)            | −82.99℃                  | −130℃                     | —                         | −108℃                     | 12℃                              |
| 燃焼範囲<br>(爆発範囲)     | 下限 2.1vol%<br>上限 9.5vol% | 下限 1.8vol%<br>上限 8.4vol% | 下限 1.8vol%<br>上限 8.4vol% | 下限 3.0vol%<br>上限 12.5vol% | 下限 2.7vol%<br>上限 36.0vol% | 下限 2.4vol%<br>上限 10.3vol% | 下限 6.0vol%<br>上限 36.5vol%        |
| 蒸気圧                | 840kPa<br>(20℃)          | 213.7kPa<br>(21.1℃)      | 304kPa<br>(20℃)          | 3850kPa<br>(20℃)          | 8100kPa<br>(15℃)          | 1158kPa<br>(25℃)          | 95.2mmHg<br>(20℃)                |
| ガス比重<br>(空気=1)     | 1.6                      | 2.1                      | 2.01                     | 1.05                      | 0.98                      | 1.49                      | 1.11                             |
| 液比重<br>(密度)        | 0.5853<br>(−45℃/4℃)      | 0.5788<br>(20℃/4℃)       | 0.6                      | 0.572<br>(−108.4℃/4℃)     | —                         | 0.5139<br>(20℃/4℃)        | 0.7915<br>(20℃/4℃)               |
| 溶解度                | 62.4mg/L<br>(25℃、水)      | 61mg/L<br>(20℃、水)        | 48.9mg/L<br>(水)          | 47mg/L<br>(20℃、水)         | 131mg/L<br>(25℃、水)        | 200mg/L<br>(25℃、水)        | 1.00×10 <sup>6</sup> mg/L<br>(水) |
| n-オクタノール<br>/水分配係数 | log Pow=2.35             | log Pow=2.89<br>(測定値)    | log Kow=2.8              | log Pow=1.81<br>(測定値)     | log Kow=1.13<br>(測定値)     | log Pow=1.77              | log Pow=<br>−0.82~−0.66          |
| 自然発火温度             | 450℃                     | 287℃                     | 460℃                     | 472℃                      | 490℃                      | 455℃                      | 464℃                             |
| その他のデータ<br>(分子量)   | 44.1<br>(ICSC)           | 58.1<br>(ICSC)           | 58.12                    | 30.1<br>(ICSC)            | 28.054                    | 42.08                     | 32.04                            |
| C A S 番号           | 74-98-6                  | 106-97-8                 | 75-28-5                  | 74-84-0                   | 74-85-1                   | 115-07-1                  | 67-56-1                          |

(参考) CAS 番号には、液化石油ガス：68476-85-7 の分類もある。

(出典：職場のあんぜんサイト、国際化学物質安全カード(ICSC))