

製品安全データシート

製造者情報

会 社 株式会社 セハージャパン
 住 所 〒110-0016
 東京都台東区台東1-32-8
 担 当 部 門 営業企画
 T E L 03-3839-7531
 F A X 03-3839-7532
 緊急連絡先 同上

作成：平成27年 4月 1日

整理番号【043】

【製品名（化学名、商品名等）】	: S-JUN 480ml	
製品の種類	: 食用油脂（エアゾル容器）	
用途	: 洋菓子等焼型の離型、防錆	
成分	: トリグリセライド：62.8WT% 液化石油ガス：37.2WT%	
【物質の特定】単一製品・混合物の区別	: 混合物	
化学名	トリグリセライド（混合物）	液化石油ガス：プロパン及びブタン
含有量	食用精製加工油脂(92.3998%) 乳化剤(7.6%) シリコーン(0.0002)	プロパンガス 9.9WT%未満 ブタン 9.9WT%未満 プロパン C ₃ H ₈ ブタン C ₄ H ₁₀
化学式	—	プロパン 3、ブタン 4 プロパン 74-98-6
化審法番号	—	ノルマルブタン 106-97-8
CASNo.	—	イソブタン 75-28-5 分類 2.1 番号 1075
国連分類、国連番号	—	
【危険・有害性の分類】		
分類の名称		高圧ガス、可燃性ガス
危険性	常温では危険なし。ただし、長時間高温（300℃以上）に加熱された油脂の状態では引火する恐れがある	大気圧下無色透明、無臭のガス状の可燃性ガス。引火点-104.4～-73.8℃
有害性	なし	ヒトについて現在のところ確認された有害性情報はない。
環境影響	環境中の残留性はなし	低公害燃焼
【応急措置】 眼に入った場合	流水で十分に洗顔する。加熱油脂が目に入った場合には直ちに流水で十分に洗顔し、医師の手当てを受ける。	
【応急措置】 皮膚に付着した場合	石けん等で洗い、油を落とす。加熱油脂が付着した場合は、熱傷となる恐れがあるので、直ちに流水中で充分冷やし、医師の手当てを受ける。容器が破損し液化石油ガス付着した場合は、凍傷の手当てを行う。	
吸引した場合	無害であるが、液化石油ガスを大量吸入の場合は酸素欠乏の措置を行う。 ※ 内容物を高温（200℃以上）に長時間さらすと油脂が劣化して発煙し、この煙（蒸気）が眼、鼻、のどを刺激するので長時間の加熱は避けること。	

【火災時の措置】 消火方法	火元への燃焼源を避け、放水等により周辺を冷却し延焼防止を図り、消化剤を使用して消化する。消火作業は風上から行い、必要に応じて呼吸保護具を着用する。	
消火剤	二酸化炭素、ハロゲン化物、粉末消火剤が有効である。	ABCまたはBC型粉末消火器
【漏出時の措置】	1) 少量こぼれた場合には乾燥砂、土、おがくず、ウエスなどで油脂分を吸収、回収した後、洗剤を使用し水で洗い流す。2) 換気、拡散等を行う。	
【取扱い及び保管上の注意】 取扱い	<p>高压ガスを使用した可燃性の製品であり、危険なため次の注意を守ること。</p> <p>1) 炎に向けて使用しないこと。2) ストーブやコンロ等火気の付近で使用しないこと。3) 火気を使用している室内で大量に使用しないこと。4) 温度が40度以上となるところや、暖房器具の近くに置かないこと。5) 火の中に入れてはいけないこと。6) 使い切って捨てること。7) 捨てる場合は、火気のない戸外で、噴射音が消えるまでボタンを押してガスを抜き、捨てること。8) 人に向けて噴射しないこと。9) 温度が上昇する車内に置かないこと。</p>	
保管	1) 子供の手の届かない、冷暗所に置く。2) 水回りや湿気の多い場所に置かないこと。	
【暴露防止装置】 管理濃度 設備対策	— —	設定されていない 健康障害に対する措置の規定はない
【物理／化学的性質】 外観等	常温では黄褐色の透明な液状油であり、レシチンによる特有の風味を有する。	大気圧下：ガス状・無色透明・無臭 (工業用無臭のガス以外は着臭) 圧力容器内：液状・無色透明
比重	0.910 (40℃)	— —187.7 ~ —138.4℃
融点	—	—42.1 ~ —0.5℃
沸点	—	1.275 ~ 0.278 MPa (40℃)
蒸気圧	—	1.895~2.538kg/m ³ (atm・15.6℃)
ガス密度	—	507.6~584.7 kg/m ³ (15℃)
液密度	—	水に微溶
溶解度	—	
【危険性情報 (安定性・反応性)】 引火点	274℃	—104.4 ~ —73.8℃
発火点	400℃以上	405 ~ 550℃
爆発限界	—	上限 9.5%、下限 1.8%
可燃性	あり	あり
酸化性	—	なし
発火性	—	自然発火性、水との反応性なし
自己反応性・爆発性	—	なし
安定性・反応性	—	安定
【有害性情報】	情報なし	確定された有害性の情報なし
【環境影響情報】	環境中の残留性はなし	低公害燃料
【廃棄上の注意】	1) 使い切って捨てること。2) 捨てる場合は、火気のない戸外で、噴射音が消えるまでボタンを押してガスを抜き、捨てること。	
【輸送上の注意】	1) 運搬に際しては容器に漏れのないことを確かめる。2) 転倒、落下、損傷がないよう積み込み、荷くずれの防止を確実にを行う。3) 温度の上昇を防止する (40℃以下)。4) 火気の使用を禁止する。	
国連分類、国連番号	分類 2.1 番号 UN1950	

【適用法令】	<ul style="list-style-type: none"> ・ 消防法：第4類動植物油 指定可燃物(可燃性液対類) ・ 食品衛生法 (添加物含む) 	<ul style="list-style-type: none"> ・ 高圧ガス保安法 ・ 食品衛生法 (添加物)
【その他】	<p>記載内容の問い合わせ先</p> <p>会 社 株式会社 セハージャパン</p> <p>住 所 東京都台東区台東1-32-8</p> <p>T E L 03-3839-7531</p> <p>F A X 03-3839-7532</p>	
【引用資料】	日本株式会社、三愛石油株式会社製品安全データシート	
【注意】	<ul style="list-style-type: none"> ・ この情報は新しい知見及び試験等により改正されることがあります。 ・ 記載内容は現時点で入手できた資料や情報に基づいて作成しておりますが、情報の正確さ、安全性を保証するものではありません。 ・ 注意事項は通常の取扱いを対象としたものですが、特別な取扱いをする場合には、新たに用途・用法に適した安全対策を講じた上で実施願います。 ・ すべての化学品には未知の有害性があり得るため、取扱いには細心の注意が必要です。ご使用者各位の責任において、安全な使用条件を設定くださるようお願い申し上げます。 	