

## 製品安全データシート

### 1. 製品及び会社情報

**製品名**            ブチルゴム系ガスケット FGK-302 タイプ  
**会社名**            株式会社 フカガワ  
**住所**              埼玉県川口市西青木 2-9-5  
**担当部署**        資材部  
**電話番号**        048-257-3111            F A X 番号 048-256-6629  
**整理番号**        F - 0 0 1

### 2. 危険有害性の要約

最重要危険有害性：可燃性。引火点以上の温度で引火・可燃の危険性がある。

有害性：不完全燃焼時に一酸化炭素ガスの発生がある。

物理的及び化学的危険性；通常の取扱い条件においては安定である。

特定の危険有害性：なし

危険有害性の分類

分類の名称：指定可燃物（合成樹脂類）

GHS 分類

|           |              |       |
|-----------|--------------|-------|
| 物理化学的危険性： | 火薬類          | 分類対象外 |
|           | 可燃性・引火性ガス    | 分類対象外 |
|           | 可燃性・引火性エアゾール | 分類対象外 |
|           | 支燃性・酸化性ガス    | 分類対象外 |
|           | 高圧ガス         | 分類対象外 |
|           | 引火性液体        | 分類対象外 |
|           | 可燃性固体        | 区分外   |
|           | 自己反応性化学品     | 分類対象外 |
|           | 自然発火性液体      | 分類対象外 |
|           | 自然発火性固体      | 区分外   |
|           | 自己発熱性化学品     | 区分外   |
|           | 水反応可燃性化学品    | 区分外   |
|           | 酸化性液体        | 分類対象外 |
|           | 酸化性固体        | 区分外   |
|           | 有機過酸化物       | 分類対象外 |

|            |                   |        |
|------------|-------------------|--------|
| 健康に対する有害性： | 金属腐食性物質           | 区分外    |
|            | 急性毒性(経口)          | 区分外    |
|            | 急性毒性(経皮)          | 区分外    |
|            | 急性毒性(吸入：気体)       | 区分外    |
|            | 急性毒性(吸入：蒸気)       | 区分外    |
|            | 急性毒性(吸入：粉じん及びミスト) | 区分外    |
|            | 皮膚腐食性・刺激性         | 区分外    |
|            | 眼に対する重篤な損傷・眼刺激性   | 区分外    |
|            | 呼吸器感作性            | 区分外    |
|            | 皮膚感作性             | 区分外    |
|            | 生殖細胞変異原性          | 区分外    |
|            | 発がん性              | 区分外    |
|            | 生殖毒性              | 区分外    |
|            | 特定標的臓器・全身毒性(単回暴露) | 区分外    |
|            | 特定標的臓器・全身毒性(反復暴露) | 区分外    |
| 環境有害性      | 吸引性呼吸器有害性         | 分類できない |
|            | 水生環境急性有害性         | 区分外    |
|            | 水生環境慢性有害性         | 区分外    |

ラベル要素

絵表示又はシンボル：なし

注意喚起語：なし

危険有害性情報：なし

注意書き：なし

3. 組成、成分情報

単一製品・混合物の区別：混合製品

| 成分         | C A S No.  |
|------------|------------|
| ブチルゴム      | 9010-85-9  |
| 再生ゴム       | なし         |
| 液状炭化水素樹脂   | 9003-28-5  |
| 脂肪族系炭化水素樹脂 | 64742-16-1 |
| 炭酸カルシウム    | 471-34-1   |
| カオリン       | 1332-58-7  |
| タルク        | 14807-96-6 |

重量%は企業秘密のため明記できない。

危険有害成分：なし

危険有害不純物：なし

#### 4. 応急措置

皮膚に付着した場合：付着した部分を水または微温水と石鹼で良く洗う。

目に入った場合：清浄な水で15分以上洗浄した後、直ちに眼科医の手当てを受ける。

飲み込んだ場合：直ちに吐出し、その後必要に応じて医師の手当てを受ける。

最も重要な徴候及び症状に関する簡潔な情報：特になし

応急措置をする者の保護：特になし

医師に対する特別注意事項：特になし

#### 5. 火災時の措置

消火剤：強化液、泡消火剤、粉末消火剤、炭酸ガス消火剤。

火災時の特定危険有害性：燃焼時、二酸化炭素、一酸化炭素などを発生する。

特定の消火方法：初期の場合には、一般火災の消火剤を用いる。

大規模火災の際には泡消火剤などを用いて空気を遮断することが有効である。消火作業は風上から行う。

消火を行う者の保護（保護具等）：燃焼時に発生するガスを吸入する可能性がある場合は呼吸用保護具を着用する。

#### 6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項：特になし

環境に対する注意事項：回収し法令に従い処理する。

除去方法

少量の場合：ヘラ等を用いて空容器に回収し、その後を完全にウエス等で拭き取る。

多量の場合 スコップ等で捕集し、適切な処置を行う。

二次災害の防止策：特別には必要なし。

#### 7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い

技術的対策：周辺での高温物、スパーク、火気の使用を禁止する。

安全取扱い注意事項：必要以上に加熱しない。加熱物が皮膚に触れると火傷の恐れがあるので、作業中は手袋等の保護具を着用すること。

保管

適切な保管条件：火気、火花、高温体との接触をさける。雨、風、日光にさらされない屋内に常温で保管する。

共通事項：該当する法令の定めるところに従い、取扱い保管する。

## 8. 暴露防止措置及び保護措置

設備対策：通常の使用では必要なし。

管理濃度：設定されていない。

許容濃度：日本産業衛生学会：設定されていない。

ACGIH：設定されていない。

### 保護具

呼吸器用の保護具：通常の使用では必要なし。

手の保護具：必要に応じて軍手及びゴム手袋。

目の保護具：必要に応じて保護眼鏡。

皮膚及び身体の保護具：必要に応じて保護服。

適切な衛生対策：特になし。

## 9. 物理的および化学的性質

### 物理的状态

形状：ゴム状

色：黒色

臭い：わずかにゴム臭

### 物理的状态が変化する特定の温度／温度範囲

分解温度：測定データなし。

引火点：350℃以上

発火点：測定データなし。

### 爆発特性

爆発限界 下限：測定データなし。 上限：測定データなし。

密度：1.53 (20℃)

### 溶解性

溶媒に対する溶解性：易溶

水に不溶

オクタノール／水分配係数：データなし。

その他のデータ：なし

## 10. 安定性及び反応性

安定性：通常取り扱い条件においては安定である。

反応性：なし

避けるべき条件：特になし

その他：なし

## 11. 有害性情報

急性毒性 (50%致死量等を含む)：現在のところ有用な知見なし。

局所効果（皮膚、目）：長期間あるいは繰り返しの接触により肌荒れを起す場合がある。

感作性：現在のところ有用な知見なし。

慢性毒性・長期毒性：現在のところ有用な知見なし。

がん原性：現在のところ有用な知見なし。

変異原性（微生物、染色体異常）：現在のところ有用な知見なし。

催奇形性：現在のところ有用な知見なし。

生殖毒性：現在のところ有用な知見なし。

その他（水と反応して有害なガスを発生する等を含む）：反応性なし。

## 1 2. 環境影響情報

移動性：現在のところ有用な知見なし。

分解性：現在のところ有用な知見なし。

残留性／分解性：現在のところ有用な知見なし。

生体蓄積性：現在のところ有用な知見なし。

生態毒性

魚毒性：現在のところ有用な知見なし。

## 1 3. 廃棄上の注意

廃棄物は、許可を受けた専門業者に委託して処理する。

その他関係法令、地方条例の定めるところに従う。

1 4. 輸送上の注意 容器を転倒させるなどの乱暴な取扱いをしない。

国連分類 : 該当しない。

1 5. 適用法令 消防法（指定可燃物 合成樹脂類） 3,000 kg

## 1 6. その他の情報

製品安全データシートは、危険有害な化学製品について、安全な取扱いを確保するための参考情報として、取り扱う事業者提供されるものです。

記載内容は現時点で入手できる資料、情報、データに基づいて作成しており、新しい知見により改訂されることがあります。

危険・有害性の評価は必ずしも十分でないので、取り扱う業者はこれを参考にして、自らの責任において、個々の取扱い等の実際に応じた適切な処置を講ずることが必要であることを理解した上で活用するようお願いいたします。

従って、本データそのものは、安全の保証値ではありません。