

## 安全データシート

## (SAFETY DATA SHEET)

制定日 2013年6月3日

改訂日 2023年1月6日

整理番号 F0318E

### [1. 化学品及び会社情報]

製品名： バルコテープ  
会社名： 古河電工パワーシステムズ株式会社  
住所： 〒254-0016 神奈川県平塚市東八幡 5-1-9  
担当部門： 第二事業部 エフコ製造部  
電話番号： 0463-21-4901  
FAX番号： 0463-21-5509

### [2. 危険有害性の要約]

#### GHS分類

##### 物理化学的危険性

爆発物：	区分に該当しない（分類対象外）
可燃性ガス：	区分に該当しない（分類対象外）
エアゾール：	区分に該当しない（分類対象外）
酸化性ガス：	区分に該当しない（分類対象外）
高圧ガス：	区分に該当しない（分類対象外）
引火性液体：	区分に該当しない（分類対象外）
可燃性固体：	分類できない
自己反応性化学品：	分類できない
自然発火性液体：	区分に該当しない（分類対象外）
自然発火性固体：	分類できない
自己発熱性化学品：	分類できない
水反応可燃性化学品：	区分に該当しない（分類対象外）
酸化性液体：	区分に該当しない（分類対象外）
酸化性固体：	区分に該当しない（分類対象外）
有機過酸化物：	区分に該当しない（分類対象外）
金属腐食性化学品：	分類できない
鈍性化爆発物：	区分に該当しない（分類対象外）

##### 健康に対する有害性

急性毒性（経口）：	分類できない
急性毒性（経皮）：	分類できない
急性毒性（吸入：ガス）：	区分に該当しない（分類対象外）
急性毒性（吸入：蒸気）：	区分に該当しない（分類対象外）
急性毒性（吸入：粉塵、ミスト）：	分類できない
皮膚腐食性／刺激性：	分類できない
眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性：	分類できない

呼吸器感作性：	分類できない
皮膚感作性：	分類できない
生殖細胞変異原性：	分類できない
発がん性：	分類できない
生殖毒性：	分類できない
特定標的臓器毒性（単回暴露）：	分類できない
特定標的臓器毒性（反復暴露）：	分類できない
誤えん有害性：	分類できない
環境に対する有害性	
水生環境有害性 短期（急性）：	分類できない
水生環境有害性 長期（慢性）：	分類できない
オゾン層への有害性：	分類できない

### [3. 組成及び成分情報]

化学物質・混合物の区別：混合物

	基材	基材／粘着剤	粘着剤	粘着剤
化学名 又は一般名	クロロブレンゴム	カーボンブラック	ブチルゴム	石油系 炭化水素
分子式 又は構造式	$(C_4H_5Cl)_x$	C	$(C_5H_8.C_4H_8)_x$	非公開
化審法番号	6-743	—	6-764	—
CAS No.	9010-98-4	1333-86-4	9010-85-9	—
国連番号	—	対象外	—	—

PRTR 法 改正化管法政令（2021年10月20日公布）

第一種指定化学物質： 該当物質含まず

特定第一種指定化学物質： 該当物質含まず

第二種指定化学物質： 該当物質含まず

労働安全衛生法

通知対象化学物質： 別表9 No.130 カーボンブラック

通知対象化学物質： 別表9 No.168 石油系炭化水素（鉱油）

---

#### [4. 応急措置]

- 吸入した場合： 新鮮な空気の場所に移し、呼吸し易い姿勢で休息させる。体を毛布等で覆い保温して安静を保ち、直ちに医師の手当てを受ける。呼吸が困難な時には酸素吸入を行う。呼吸が停止している場合には人工呼吸を行う。
- 皮膚に付着した場合： 何か異変があった場合は直ちに汚染された衣服を脱ぎ、多量の水と石鹼水で優しく洗う。皮膚刺激又は発疹が生じた場合は、医師の手当てを受ける。
- 眼に入った場合： 目を擦ってはならない。清浄な水で数分間注意深く洗う。コンタクトを着用していて容易に外せる場合は外す。その後も最低 15 分間洗浄した後、医師の手当てを受ける。
- 飲み込んだ場合： 口をすすぐ。新鮮な空気の場所に移し、呼吸し易い姿勢で休息させる。体を毛布等で覆い保温して安静を保ち、医師の手当てを受ける。

---

#### [5. 火災時の措置]

- 適切な消火剤： 粉末、泡などの消火剤を用いると有効。
- 使ってはならない消火剤： 二酸化炭素消火剤。
- 消火方法： 消火作業は風上から行なう。危険でなければ製品を火災区域から移動させる。消火作業の状況に応じて呼吸保護具を着用する。
- その他： 200°C以上で有害ガス (HCl、CO、有機酸、アルコール、アルデヒド) が発生する。また燃焼の際、CO、CO<sub>2</sub>などのガスや黒煙等が発生する。

---

#### [6. 漏出時の措置]

- 人体に対する注意事項： 特になし。
- 保護具及び緊急時措置： 特になし。
- 環境に対する注意事項： 特になし。  
下水及び公共水域に流出しないようにする。
- 封じ込め及び浄化の方法及び機材： 飛散したものをかき集め適当な容器に回収する。

---

#### [7. 取扱い及び保管上の注意]

- 取扱い： 特になし。
- 保管： 変質、変形を避けるため、雨、風、日光、熱に曝されない屋内で常温保存する。

---

#### [8. ばく露防止及び保護措置]

- 保護具： 特になし。

---

## [9. 物理的及び化学的性質]

物理状態：	固体。
色：	黒。
臭い：	なし。
融点／凝固点：	データなし。
沸点又は初留点及び沸点範囲：	データなし。
可燃性：	データなし。
爆発下限界及び爆発上限界／可燃限界：	データなし。
引火点：	データなし。
自然発火点：	データなし。
分解温度：	200°C以上。
pH：	データなし。
動粘性率：	データなし。
溶解度：	データなし。
n-オクタノール／水分配係数 (log 値)：	データなし。
蒸気圧：	データなし。
密度及び／又は相対密度：	非公開。
相対ガス密度：	データなし。
粒子特性：	データなし。
その他のデータ：	トルエンに可溶。

---

## [10. 安定性及び反応性]

反応性、化学的安定性：	通常の取扱い及び保管では安定である。
危険有害反応可能性：	自然発火、水との反応性ともになし。酸化性なし、自己反応性・爆発性なし。粉塵爆発性なし。
避けるべき条件：	現在のところ有用な情報なし。
混触危険物質：	現在のところ有用な情報なし。
危険有害な分解生成物：	200°C以上で有害ガス (HCl、CO、有機酸、アルコール、アルデヒド) が発生する。また燃焼の際、CO、CO <sub>2</sub> などのガスや黒煙等が発生する。

---

## [11. 有害性情報]

急性毒性：	十分なデータがないため分類できない。
皮膚腐食性／刺激性：	十分なデータがないため分類できない。
眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性：	十分なデータがないため分類できない。
呼吸器感作性又は皮膚感作性：	十分なデータがないため分類できない。
生殖細胞変異原性：	十分なデータがないため分類できない。
発がん性：	十分なデータがないため分類できない。
生殖毒性：	十分なデータがないため分類できない。

特定標的臓器毒性（単回暴露）：	十分なデータがないため分類できない。
特定標的臓器毒性（反復暴露）：	十分なデータがないため分類できない。
誤えん有害性：	十分なデータがないため分類できない。

---

#### [12. 環境影響情報]

生態毒性：	十分なデータがないため分類できない。
残留性・分解性：	十分なデータがないため分類できない。
生態蓄積性：	十分なデータがないため分類できない。
土壤中の移動性：	十分なデータがないため分類できない。
オゾン層への有害性：	十分なデータがないため分類できない。

---

#### [13. 廃棄上の注意]

該当法規に従って廃棄物処理を行うこと。

---

#### [14. 輸送上の注意]

国際規制：	非該当。
国内規制：	国内法に従う
輸送の特定の安全対策及び条件：	特筆すべき事項はないが、極力漏出を避けるべく、容器の破損、転倒、落下、損傷がないよう積み込み、荷崩れ防止を行うことを推奨する。

---

#### [15. 適用法令]

消防法：	指定可燃物（合成樹脂類 3,000 kg）
労働安全衛生法：	「3. 組成及び成分情報」に記載。
廃棄物の処理及び清掃に関する法律：	産業廃棄物規則

---

#### [16. その他の情報]

事故・災害事例：記載される情報はない。

記載内容は当社の最善の調査に基づいて作成していますが、記載のデータおよび評価に関しては安全性を保証するものではありません。全ての化学製品には未知の有害性があり得るため、取り扱いには、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します。

また、特別な使用および取り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実施の上でご使用ください。

(以上)