

# 安全データシート (SDS)

## 1. 化学物質および会社情報

製品名 : アーロンテープ SR-2/SR-5/SR-11/SR-38  
製品型番 : HSLW-R HSLW301R/HSLW401R  
製品説明 : 自己融着シリコンテープ  
用途 : パイプ補修/電気絶縁性  
製造会社名 : Rogers Elastomeric Material Solutions  
1100 Governor Lea Road, Bear  
TEL : 001-302-834-2100  
FAX : 001-302-834-4021  
緊急連絡先 : 800-424-9300 (U. S. & Canada) Chemtrec  
001-703-527-3887 (International-Call Collect)  
販売会社名 : (株)ユニテック  
住所 : 大阪市西区立売堀3-5-12  
電話番号 : 06-6535-7730  
FAX 番号 : 06-6535-7740  
担当部門 : 営業部  
発行日 : 2022年7月1日

## 2. 危険有害性情報

GHSに当てはまらない有害物質または調剤  
空气中149°C (300°F)以上の温度でホルムアルデヒドが発生する可能性がある。

GHS分類  
区分 : 該当なし  
危険有害情報コード : 該当なし  
GHSラベル要素  
絵文字 : 該当なし  
信号語 : 該当なし  
危険有害性情報 : 該当なし  
危険有害性絵表示 : 該当なし

## 3. 組成/成分情報

### 危険成分情報

化学品名	CAS番号	濃度 (wt%)	分類
ホウ酸	10043-35-3	0.1-3%	区分2 生殖系

## 4. 応急措置

応急処置の説明  
皮膚暴露 : 多量の水と石鹼で患部を洗い流して下さい。  
目の暴露 : 目を少なくとも15分間水で洗い流して下さい。  
飲み込んだ場合 : 飲み込んだ場合は嘔吐を誘発しません。  
水を与えてください。  
最重要な症状/影響  
皮膚暴露 : 不明  
目の暴露 : 不明  
飲み込んだ場合 : 不明  
必要な医学的治療と特別措置 : 不明

## 5. 火災時の措置

消火剤 : すべての標準的な消火剤が適しています。  
火の中で発せられる特別な有害性 : 一酸化炭素、ホルムアルデヒド、塩素化合物  
炭素化合物、二酸化ケイ素  
消防対策や消防士用の保護 : NIOSH/MSHAは、圧力自給式呼吸装置を承認し、  
防護服は、この物質が関係する火災で  
着用する必要があります。

## 6. 偶発的放出時の措置

保護対策、保護具と応急措置	: セクション8で推奨の個人用保護具を使用します。
環境保護防策	: この製品は生物分解できない。
内容物の取扱いや洗浄方法や道具	: 廃棄の為に製品や容器拭き集めてゴミ箱に捨てる。 残留物を除去する為に吸収剤を使用します。
その他の情報	: 安全な取扱いの詳細はセクション7を参照下さい。 個人用保護具についてはセクション8を参照下さい。 廃棄については、セクション13を参照下さい。

## 7. 取扱いおよび保管上の注意

取扱い注意	: セクション8で推奨の個人保護具を使用します。
保管上の注意	: 元の包装箱に保管し高温の場所を避けて保管して下さい。

## 8. 暴露防止/保護措置

管理パラメーター	
職業暴露限界値	: データなし
生物学的限界値	: データなし
工学的制御方法	
洗眼器と安全シャワーを設置すること。	
個人用保護具	
目の保護	: 安全メガネ(最少が必要です)着用すること。
皮膚の保護	: 使い捨て手袋を着用すること。
作業上/衛生上の習慣	: 使用後は、飲食、喫煙前に必ず手を洗うこと。

## 9. 物理的および化学的性質

色	: 赤いシリコンゴムテープ
臭い	: 特徴的なシリコン臭
pH	: データなし
融解点/氷点	: データなし
初留点と沸点	: データなし
引火点	: 該当なし
蒸留点	: データなし
燃焼性	: データなし
上下燃焼性または爆発限界	: データなし
蒸気圧	: データなし
蒸気密度	: データなし
相対密度 (g/cm <sup>3</sup> )	: 1.2 (ゴムのみ)
溶解度 (IES)	: 水溶性ではない
分配係数: n-オクタール/水	: データなし
自己点火温度	: データなし
分解温度	: データなし
粘度	: データなし

## 10. 安定性および反応性

安定性	: 通常の条件下で安定
有害な重合	: データなし
避けるべき状況	: 不明
混触危険物	: 不明
有害な分解生成物	: 一酸化炭素、ホルムアルデヒド、塩素化合物 炭素化合物、二酸化ケイ素

## 11. 有害性情報

暴露経路	: 皮膚に刺激を引き起こす可能性があります。 目に刺激を与える可能性があります。
物理的、化学的および毒物学的な特性に関連する症状	: 該当なし
遅れまたは即効性および長期の暴露による慢性的な影響	: 該当なし
毒性の数値測定	: 該当なし

## 12. 環境影響情報

生態毒性	: 情報なし
持続性および分解性	: この製品は生物分解できません
生物蓄積性	: この製品は非水溶性で、生物分解できない吸収されないと予想されます。
土壌内での可動性	: 情報なし
その他薬物副作用	: 不明

## 13. 廃棄上の注意

廃棄物の処分方法	: 国、都道府県、市町村の規則に応じて、廃棄すること。
廃棄物処理上の注意	: 処理する前に国、都道府県、市町村の規則を参照して下さい。 廃棄処理中に環境を汚染しないようにします。

## 14. 輸送上の注意

輸送上、有害であると分類されていません。

## 15. 適用法令

その他のの安全、健康および環境に関する規則

法規制情報は作成年月日時点に基づいて記載されております。

事業場において記載するに当たっては、最新情報を確認してください。

ホウ酸

労働安全衛生法	:	名称等を表示すべき危険有害物（法第57条、施行令第18条別表第9） 名称等を表示すべき危険有害物（法第57条の2、施行令第18条の2別表第9） リスクアセスメントを実施すべき危険有害物（法第57条の3）
化学物質排出把握管理促進法	:	第1種指定化学物質
大気汚染防止法	:	有害大気汚染物質
水質汚濁防止法	:	有害物質
下水道法	:	水質基準物質
水道法	:	有害物質、水質基準
土壌汚染対策法	:	特定有害物質

右記の規制を免除するリスト	:	TSCA（アメリカ）	:	登録あり
	:	EINECS（ヨーロッパ）	:	登録あり
	:	DSL（カナダ）	:	登録あり
	:	ECL（韓国）	:	登録あり
	:	PICCS（フィリピン）	:	登録あり
	:	AICS（オーストラリア）	:	登録あり

SARA Title III化学物質リスト

302：極めて危険物質	:	不明
304：CERCLA有害物質	:	不明
311、312危険クラス	:	
急性	:	なし
慢性的	:	なし
火災	:	なし
圧力	:	なし
反応	:	なし
313：毒性化学薬品	:	不明

REACH SVHC	:	SVHCにおいて、商品には0.1-3.0wt.%のホウ酸が含まれています。 ホウ酸は人体に有害であり、主に食物摂取や吸引によって吸収されます。 化学薬品の吸収によって妨害されます。
------------	---	--

無傷の肌への皮膚吸収は軽視できるが、  
防護服、防護手袋を着用下さい。  
商品使用後は、飲食、喫煙前に必ず手をよく洗って下さい。

## 16. その他の情報

---

ここにある情報は信用のおけるものであるが、明示的また暗示的に保証されるものではない。

注) この化学物質等安全データシートは英語からの翻訳であり、万が一、訳し間違い等があった場合は、原文を正しいものとみなします。

本製品をご使用になる前に以下の販売条件をご承諾の上ご使用ください。

- ・記載のデータ等の情報は実験値であり絶対的な保証は致しません。
- ・本製品をご使用になる前に、用途、目的にかなっているかどうかを、必ずご使用される方自身でご判断いただき、それに伴う全ての責任と危険をご負担下さい。
- ・保証の範囲は、明らかな不良品の交換のみに限らせて頂きます。
- ・本製品の誤った取り扱いによる障害または損害については責任を負いかねます。