

化学物質等安全データシート

作成：2012年7月22日

1. 化学物質等および会社情報

製品名 : アーロンテープ・グレー SRG-2/SRG-5/SRG-11/SRG-38
製品型番 : RBLW###X##P#
##は、厚さ、幅、長さの認証指定の為の情報です。
これらの製品は化学組成に影響を与えません。
製品説明 : 自己融着シリコンテープ
用途 : パイプ補修
製造会社名 : Arlon-Silicone Technologies Division
1100 Governor Lea Road Bear, DE 19711 USA
販売会社名 : ㈱ユニテック
住所 : 大阪市西区立売堀3-5-12 緊急連絡先
電話番号 : 06-6535-7730 TEL (01) (302) 834-2100 アメリカ国内
FAX 番号 : 06-6535-7740 FAX (01) (302) 834-4021
担当部門 : 営業部
発行日 : 2012年7月22日

2. 有害性の検証

外観 : ポリマーライナーのグレーシリコンゴム
安定性及び反応性 : 空气中149℃ (300F) 以上の温度でホルムアルデヒドが発生する可能性があります。
ホルムアルデヒドのMSDSは、アーロン社から出せます。
暴露経路 : 不明
兆候と症状 : 不明
本製品はOSHA危険有害性周知基準29CFR1900.1200によって非有害とみなされています。

3. 組成/成分情報

化学品名	CAS番号	含有量%
危険性	---	---
成分	適用なし	適用なし

4. 応急措置

目に入った場合 : 目を15分以上水で洗浄すること。
皮膚に付着した場合 : 水と石鹸で洗い流すこと。
飲み込んだ場合 : 医師からの診察を受けること。
吸入した場合 : 新鮮な空気の場所に移動します。
呼吸をしていない場合人工呼吸を施します。
呼吸が困難な場合、酸素を与え医師の診察を受けてください。

5. 火災時の措置

消火剤 : 全ての標準的な消火剤が適している。
火災保護 : 自給式呼吸装置と保護服を着用する必要があります。

燃焼性	: 一酸化炭素、二酸化炭素、二酸化ケイ素、ホルムアルデヒド、塩酸化化合物、炭酸化合物、金属化合物
機械的衝撃	: なし
静電放電	: なし

6. 偶発的放出時の措置

人体への注意事項	: セクション8で推奨の個人用保護具を使用します。
環境への注意事項	: この材料は生物分解ができない。
処理方法	: 物質を拭き集めてごみ箱に捨てる。 残留物を除去する為に吸収剤を使用します。

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	: 元のパッケージに戻し、高温の場所を避け、 化学変化を起こさないように保管して下さい。

8. 暴露防止/保護措置

成 分	ACGIH TLV	OSHA PEL
危険性	---	---
成分	該当なし	該当なし
目、顔の保護	: 安全メガネ（必要最低限）	
肌の保護	: 適切な使い捨て手袋を着用	
呼吸の保護	: 暴露レベルを超える場合は、NIOSHに認可された 空気清浄呼吸器を着用してください。	
衛生上の配慮	: 飲食前、喫煙前は手の付着物は完全に洗い流すこと。	

9. 物理的および化学的性質

色	: グレー
臭い	: 少し甘い臭い
状態	: 固体
形状	: ポリエチレンライナーのグレーシリコンゴム
融点℃ (°F)	: データなし
沸点℃ (°F)	: データなし
引火点℃ (°F)	: データなし
蒸発速度 (BuAc=1)	: データなし
蒸気圧 (mm, Hg)	: データなし
蒸気密度 (Air=1.0)	: データなし
水での溶解性	: なし
水との反応	: なし
比重 (H ₂ O=1)	: 1.2
注意	: 上記の情報は使用するにあたっての製品仕様ではありません。 仕様を記述する前にアéron社へ問い合わせ下さい。

10. 安定性および反応性

安定性	: 安定
避けるべき状況	: 不明
不適合性（避けるべき物質）	: 不明
有害な分解生成物	: 一酸化炭素、二酸化炭素、二酸化ケイ素、ホルムアルデヒド、 塩酸化化合物、炭酸化合物、金属化合物
有害な重合	: 発生なし

11. 有害性情報

製品の有害性情報 : アーロン社では、有害性試験はしておりません。
空気中149℃（300℉）以上の温度でホルムアルデヒドが発生する可能性があります。

12. 環境影響情報

製品の環境影響情報 : アーロン社では、環境影響試験はしておりません。
持続性、分解性 : この材料は生物分解できません。
生物濃縮 : この材料は水分解できません。
摂取した場合は吸収されません。

13. 廃棄上の注意

廃棄方法 : 国、都道府県、市町村の規則に応じて、廃棄すること。

14. 輸送上の注意

スケジュールB(商品説明) : 提示（納入時） : 4008. 11. 0000

15. 適用法令

SARAⅢ化学リスト

302 : 極めて危険物質 : 不明

304 : 危険物質 : 不明

311、312危険性

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

16. その他の情報

この文書は、OSHAの危険有害性周知基準（29CFR 1910.1200）に従って作成されたものである。
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。