

## 安全データシート(SDS)

## 1 化学品及び会社情報

|              |                                   |
|--------------|-----------------------------------|
| 製品名          | :シリコーンシート CT(ソフトタイプ)標準品           |
| 会社情報         |                                   |
| 会社名          | :信越ポリマー株式会社                       |
| 担当部署         | :開発本部 開発第二部                       |
| 住所           | :〒367-0241 埼玉県児玉郡神川町大字元原字豊原 300-5 |
| 電話番号         | :0495-77-1920 (児玉工場 開発第二部)        |
| Fax 番号       | :0495-77-1951 (児玉工場 開発第二部)        |
| 緊急連絡先番号      | :0495-77-1280 (児玉工場 代表)           |
| 推奨用途及び使用上の制限 | :一般工業用                            |

## 2 危険有害性の要約

## GHS 分類

|           |        |
|-----------|--------|
| 物理化学的危険性  | :該当せず。 |
| 健康に対する有害性 | :該当せず。 |
| 環境に対する有害性 | :該当せず。 |

## GHS ラベル要素

絵表示 : 該当せず。

注意喚起語 : 該当せず。

危険有害性情報 : 火気・熱源に触れると火災のおそれあり。  
その他通常の使用条件下では含有化学物質等を放出せず、取扱者に対する物理化学的危険又は健康への有害性を示さない。

## 注意書き

[安全対策] : 該当せず。

[応急措置] : 特別な処置は必要ない。  
破片等が目や口に入った場合はすぐに取り除き、必要に応じて医師の診断を受ける。

[保管] : 通常の状態であれば問題はない。

[廃棄] : 許可を受けた専門の廃棄物処理業者に依頼して廃棄すること。

他の危険有害性 : 該当せず。

## 3 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区別 : 混合物

## 組成および成分情報

| No. | 化学名又は一般名            | CAS 番号 | 濃度又は濃度範囲 (wt.%) |
|-----|---------------------|--------|-----------------|
| 1   | シリコーン               | 非開示    | 約 70%           |
| 2   | 酸化鉄                 | 非開示    | 約 1%            |
| 3   | 充填剤(非結晶性シリカ)・微量添加剤等 | 非開示    | 約 29%           |

分類に寄与する不純物 : 該当せず。

及び安定化添加物

## 4 応急措置

吸入した場合 : 該当せず。

皮膚に付着した場合 : 該当せず。

|                 |                                   |
|-----------------|-----------------------------------|
| 眼に入った場合         | : 該当せず。破片が入った場合は、一般の異物と同様の処置を講ずる。 |
| 飲み込んだ場合         | : 口の中に残ったものは取り除き、直ちに医師の診断を受ける。    |
| 最も重要な急性および遅発性症状 | : 情報なし。                           |
| 応急措置をする者の保護     | : 該当せず。                           |
| 医師に対する特別な注意事項   | : 該当せず。                           |

## 5 火災時の措置

|             |   |
|-------------|---|
| 適切な消火剤      | : 一般的な消火方法による。<br>水、消火器(粉末、泡、二酸化炭素)が使用可能。     |
| 使ってはならない消火剤 | : 情報なし。                                       |
| 特有の危険有害性    | : 火災によってシリカの微粉を発生する恐れがある。保護具により吸引を防止する事が望ましい。 |
| 特有の消火方法     | : 該当せず。                                       |
| 消火を行う者の保護   | : 必ず自給式呼吸器と適切な保護具を着用し風上より消火を行う。               |

## 6 漏出時の措置

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| 人体に対する注意事項、保護具及び緊急時措置 | : 該当せず。 |
| 環境に関する注意事項            | : 該当せず。 |
| 封じ込め及び浄化の方法及び機材       | : 該当せず。 |
| 二次災害の防止策              | : 該当せず。 |

## 7 取扱い及び保管上の注意

|           |                                       |
|-----------|---------------------------------------|
| 取扱い       |                                       |
| 技術的対策     | : 該当せず。                               |
| 局所排気・全体換気 | : 該当せず                                |
| 安全取扱い注意事項 | : 火気・熱源の近くでの作業は避けること。<br>取り扱い後、手洗い励行。 |
| 保管        |                                       |
| 技術的対策     | : 該当せず。                               |
| 適切な保管条件   | : 落下、荷崩れを防止し、常温・常湿環境下で保管。             |
| 混触危険物質    | : 情報なし。                               |
| 容器包装材料    | : 情報なし。                               |

## 8 ばく露防止及び保護措置

|         |   |
|---------|---|
| 保護具     | : 通常の使用条件下では該当せず。   |
| 適切な衛生対策 | : 本製品は、空気雰囲気下において 150℃以上で加熱した場合、極微量のホルムアルデヒドを生成する可能性があります。ホルムアルデヒドは皮膚、呼吸器系への感作性、目への刺激性および発がん性の危険性が報告されています。空気雰囲気下 150℃以上で加熱するような条件下でご使用の際は換気を十分に行ってください。尚、換気が十分でない場合は有機ガス用防毒マスク等の保護具を着用して下さい。 |

## 9 物理的及び化学的性質

|                  |           |
|------------------|-----------|
| 外観               | : 固体 シート状 |
| (物理化学的状態、形状、色など) | : ベンガラ色   |

|              |                    |
|--------------|--------------------|
| 臭い           | :微かなゴム臭。           |
| 臭いの閾値        | :情報なし。             |
| pH           | :情報なし。             |
| 融点・凝固点       | :該当せず。             |
| 沸点、初留点及び沸騰範囲 | :該当せず。             |
| 引火点          | :情報なし。             |
| 蒸発速度         | :該当せず。             |
| 燃焼性          | :裸火に接触すると燃焼の可能性あり。 |
| 燃焼範囲の上限・下限   | :情報なし。             |
| 蒸気圧          | :該当せず。             |
| 蒸気密度         | :該当せず。             |
| 比重(密度)       | :約0.4              |
| 自然発火温度       | :情報なし。             |
| 分解温度         | :情報なし。             |
| 粘度           | :該当せず。             |
| その他の情報       | :情報なし。             |

## 10 安定性及び反応性

|             |                    |
|-------------|--------------------|
| 反応性及び化学的安定性 | :通常の条件下では反応性がなく安定。 |
| 危険有害反応可能性   | :該当せず。             |
| 避けるべき条件     | :該当せず。             |
| 混触危険物質      | :該当せず。             |
| 危険有害な分解生成物  | :該当せず。             |

## 11 有害性情報

|                        |        |
|------------------------|--------|
| 急性毒性(経口)               | :情報なし。 |
| 急性毒性(経皮)               | :該当せず。 |
| 急性毒性(吸入:気体)            | :該当せず。 |
| 急性毒性(吸入:蒸気)            | :該当せず。 |
| 急性毒性<br>(吸入:粉じんおよびミスト) | :情報なし。 |
| 皮膚腐食性/刺激性              | :情報なし。 |
| 眼に対する重篤な損傷性<br>/眼刺激性   | :情報なし。 |
| 呼吸器感作性/皮膚感作性           | :情報なし。 |
| 生殖細胞変異原性               | :情報なし。 |
| 発がん性                   | :情報なし。 |
| 生殖毒性                   | :情報なし。 |
| 特定標的臓器毒性(単回ばく露)        | :情報なし。 |
| 特定標的臓器毒性(反復ばく露)        | :情報なし。 |
| 吸引力呼吸器有害性              | :情報なし。 |
| その他                    | :情報なし。 |

## 12 環境影響情報

|      |        |
|------|--------|
| 生態毒性 | :情報なし。 |
|------|--------|

|           |        |
|-----------|--------|
| 残留性・分解性   | :情報なし。 |
| 生物蓄積性     | :情報なし。 |
| 土壌中の移動性   | :情報なし。 |
| オゾン層への有害性 | :該当せず。 |
| 他の有害性     | :情報なし。 |

### 13 廃棄上の注意

|       |   |
|-------|---|
| 残余廃棄物 | :廃棄においては、関連法規制ならびに地方自治体の基準に従うこと。都道府県知事などの許可を受けた産業廃棄物処理業者、または地方公共団体が廃棄物処理を行っている場合はそこに委託して処理すること。 |
|-------|---|

### 14 輸送上の注意

|                      |  |
|----------------------|--|
| 国際規制                 | :該当せず。   |
| 輸送時の特定の安全対策<br>および条件 | :輸送に際しては、容器の破損、腐食のないことを確かめる。<br>落下、転倒、損傷がないように積み込み、荷崩れ防止を確実に行う。<br>その他関係法規の基準に従い輸送を行う。 |

### 15 適用法令

|               |                        |
|---------------|------------------------|
| 労働安全衛生法       |                        |
| 表示／通知対象物質     | :酸化鉄 約1%               |
| 廃棄物の処理        | :関連法規制ならびに自治体の基準に従うこと。 |
| 毒物および劇物取締法    | :該当せず。                 |
| 化学物質排出把握管理促進法 | :該当せず                  |
| 消防法           | :指定可燃物(合成樹脂類—その他の物)    |

### 16 その他の情報

#### 注意:

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ますが、含有量、物理化学的性質、危険・有害性等に関しては、その数値や安全を保証するものではありません。本SDSは本製品単品での安全情報の提供を目的にしておりますので、使用者の責任において取り扱って下さい。  
注意事項は通常の取扱いを対象としたものなので、特殊な取扱いの場合には、用途・用法に適した安全対策を実施の上、ご利用ください。