

# 安全データシート

作成日 2016年4月28日  
バージョン 1.0  
改訂日 2017年1月1日  
バージョン 1.1  
改訂日 2022年10月1日  
バージョン 1.2

## 1. 化学製品及び会社情報

製品名 : インコリス ZI  
会社名 : デンツプライシロナ株式会社  
住所 : 〒104-0061 東京都中央区銀座八丁目21番1号 住友不動産汐留浜離宮ビル  
担当部門 : 信頼性保証本部  
電話番号 : 03-6264-2802  
FAX 番号 : 03-6264-2773  
推奨用途 : 歯科修復物製作材料

## 2. 危険有害性の要約

GHS 分類 : GHS 分類基準に基づく危険有害性のある混合物には分類されない。  
人体及び環境に対する特別な危険注意 : なし

## 3. 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区別 : 混合物

| 成分       | CAS No.   | 官報公示整理番号   | 含有量 |
|----------|-----------|------------|-----|
| 酸化ジルコニウム | 1314-23-4 | 1-563(化審法) | 非公開 |

危険物質 : 含有しない

## 4. 応急措置

一般情報 : 特別な措置は不要  
吸入した場合 : 新鮮な空気を供給し、不具合発生時には医師に相談する  
皮膚に付着した場合 : 温水で洗い流す  
目に入った場合 : 目を開けた状態で、流水で数分間洗い流す  
飲み込んだ場合 : 症状が持続する場合は、医師に相談する

## 5. 火災時の措置

消火剤 : 周辺状況にあった消火剤を使用する  
使ってはならない消火剤 : 特になし  
特有の消化方法 : 特になし  
火災時の特有の危険有害性 : 特になし

## 6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項及び緊急時措置 : 不要  
環境に対する注意事項 : 下水施設や水路の近くに製品を置かない  
回収及び浄化の方法 : 機械的な方法で集める  
その他の情報 : 特になし

## 7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い  
技術的対策 : 特に不要  
安全取扱い注意事項 : 作業場での換気を良好にし、埃が形成したら吸引装置で吸引する  
火災爆発防止に関する注意事項 : 特に不要  
保管  
技術的対策 : 特に不要  
保管場所や容器の要件 : 特別な要求事項なし

共有保管場所での保管についての情報： 特になし  
その他の保管条件： 特になし

## 8. 暴露防止及び保護措置

技術施設の設計についての追加情報： 追加情報なし、7 項を参照  
作業場で監視すべき成分の制限値

酸化ジルコニウム：

CAS 番号： 1314-23-4

EC 番号： 215-227-2

短期間最大許容濃度： 10mg/m<sup>3</sup>

長期間最大許容濃度： 5mg/m<sup>3</sup>

追加情報： 製造時の有効一覧を基本として使用した。

### 保護具

一般的な保護及び衛生対策

化学物質を取り扱う場合の通常予防策は遵守する

呼吸用保護具： 粉塵には呼吸用フィルターを使用

手の保護： 不要

眼の保護： 安全メガネ

## 9. 物理的及び化学的性質

形状： 固体(ブロック)  
色： 白  
臭気： なし  
融点/溶解範囲： 知見なし  
沸点/沸点範囲： 知見なし  
引火点： 適用されない  
自己可燃性： 自己発火製品ではない  
爆発特性： 爆発の危険性はない  
密度： 3.3g/cm<sup>3</sup> (20°C)  
水への溶解性/混和性： 非溶解  
有機溶媒： 0.0%  
固形分： 100.0%

## 10. 安定性及び反応性

避けるべき条件： 仕様に準じて使用された場合、分解はない  
危険有害反応可能性： 既知の危険有害反応なし  
危険有害な分解生成物： 既知の危険分解生成物なし

## 11. 有害性情報

急性毒性： なし  
刺激性  
皮膚： 刺激性なし  
眼： 刺激性なし  
感作性： 既知の感作影響なし  
その他の情報： 現在までに得られた情報並びに実績によれば、製品が用途に適った使用に対し、正しく扱われている場合、健康を害することはない。

## 12. 環境影響情報

一般的情報： 現在、生態毒性評価はないが、地下水、水路又は下水施設の近くに製品を置かないこと

## 13. 廃棄上の注意

製品の廃棄： 公的規格に従う  
未洗浄包装材  
廃棄： 公的規格に従う

## 14. 輸送上の注意

国際規制  
国連番号： 非該当  
国連分類： 危険物質に該当しない

**国内規制**

陸上規制情報 : 非危険物  
航空規制情報 : 非危険物  
海上規制情報 : 非危険物

**15. 適用法令**

労働安全衛生法 : 適用されない  
消防法 : 適用されない

**16. その他の情報**

本製品安全データシートは現時点での知見に基づいて作成されておりますが、製品の特性や契約関係を保証するものではありません。