

安全データシート

SECTION 1. PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION 化学品及び会社情報

化学品の名称 : ゼロシフトミラー / 折り返し鏡 (II-VI社製)
 製品コード : -
 供給者の会社名 : 日酸TANAKA株式会社
 住 所 : 埼玉県入間郡三芳町竹間沢11番地
 担当部門 : FA事業部 国内営業部
 連絡先(電話番号) : 049 (258) 4412
 緊急連絡先 : 同上

SECTION 2. HAZARDS IDENTIFICATION 毒性情報

EC 指令においては、危険と分類されておりません

SECTION 3. COMPOSITION / INFORMATION ON INGREDIENTS 組成・成分情報

原料名	質量比%	C.A.S. 番号	EC 番号 (EINECS)	EU Index	UN No.
Silicon	100	7440-21-3	231-130-8	Not Listed	1346

SECTION 4. FIRST AID MEASURES 応急処置

目に入った場合: 水で洗い流してください。痛みや炎症が続く場合には、医師の診断を受けてください。
 皮膚に接触した場合: 接触した部分を温水と石鹸で洗浄してください。
 吸引した場合: 現場から空気の新鮮な所へ移動して下さい。早急に医師の診断を受けてください。
 飲み込んだ場合: 十分に口を洗浄してください。早急に医師の診断を受けてください。

SECTION 5. FIRE FIGHTING MEASURES 火災時の措置

消火剤: 推奨される具体的な薬剤はありません。
 引火点と引火要因: 該当なし
 異常な火災の危険性: 不明

SECTION 6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES 事故時の対応

汚染物の洗浄: 暴露防止/保護措置の対象となる適切な保護服および備品の着用をすること。適切な廃棄の為にまとめて容器にいれ、塵の発生を防いでください。

SECTION 7. HANDLING AND STORAGE 取り扱い及び保管上の注意

使用上の注意: 物理的ダメージから保護してください。粉塵の発生を回避してください。
 保管上の注意: 特別な注意事項はありません

SECTION 8. EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTION 曝露防止及び個人的保護措置

ポリビニルアルコール (PVA) 製の保護手袋が必要です。防護服の使用を推奨致します。カケやほこりの発生がある場合は、安全ゴーグルまたはサイドシールド付き安全メガネが必要です。許容基準内に管理できない場所では、一般的な換気装置や局所換気を使用してください

OCCUPATIONAL EXPOSURE LIMITS 作業曝露限界 (OEL) = 10mg/m³ Inhalable (吸入性)
 = 4mg/m³ Respirable (呼吸性)

SECTION 9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES 物理的及び化学的特性

外觀:	鉄灰色 幾何学的形態, 無臭
水溶液中の Ph:	該当なし
沸点 (760mm Hg)	2355°C
融点:	1410°C
引火点:	該当なし
可燃性:	該当なし
爆発性:	該当なし
比重:	2.33
蒸気圧:	該当なし
溶解性:	水に不溶解

SECTION 10. STABILITY AND REACTIVITY 安定性及び反応性

安定性 :	通常の保管や使用では安定
有害反応性 :	一部の濃酸にて反応
避けるべき条件:	酸と酸化剤

SECTION 11. TOXICOLOGICAL INFORMATION 毒性情報

毒性データ - LD50 Inhalation dusts:	> 3160 mg/kg oral (rat)
発癌性:	発がん性の証拠無し
変異原性/催奇形性:	影響する証拠無し
有害性調査結果:	データ無し

SECTION 12. ECOLOGICAL INFORMATION 環境保全情報

材料が適切に取り扱われ処理されている限り、環境上の危険性はない。

SECTION 13. DISPOSAL CONSIDERATIONS 廃棄上の注意

化学的残留物は通常、特別廃棄物として分類され、地域によって異なる規制の対象となります。廃棄物処理業者に連絡するか、化学処理業者により適切な処理を行うこと

SECTION 14. TRANSPORTATION INFORMATION 輸送情報

輸送規制の対象にはならない

SECTION 15. REGULATORY INFORMATION 規制情報

分類:	EC 指令により、危険と分類されておりません
提供用のラベル	該当なし
リスクフレーズ:	該当なし
セーフティフレーズ:	該当なし

SECTION 16. OTHER INFORMATION 他情報

Revision Date: January, 2016

The above information is believed to be correct but does not purport to be all inclusive and must be used only as a guide. 上記の情報は正しいと考えられていますが、包括的であるとはみならず、ガイドとしてのみ使用する必要があります。