

製品名 オルガチックス SI-400

【一般性状】

| | |
|------|-----------------------|
| 化学名 | テトライソシアネートシラン |
| 示性式 | Si (NCO) ₄ |
| 成分濃度 | 99wt% |
| 含有溶剤 | — |

【物理的性質】

| | |
|------------------|----------|
| 外観 | 無色液体 |
| 臭気 | 刺激臭 |
| pH | — |
| 比重 (20℃) | 1.442 |
| 粘度 (25℃) | データなし |
| 沸点 | 186~188℃ |
| 融点 | 26.0℃ |
| 引火点 (クリーブランド) | 不引火 |

【溶解性データ】

| | |
|----------|---|
| 水 | × |
| 2-プロパノール | × |
| 1-ブタノール | × |
| トルエン | ○ |
| ヘキサン | × |

【有害性情報】

| | |
|-----------------------|---------------------------|
| 急性毒性 LD ₅₀ | 経口 マウス 371mg/kg |
| 急性毒性 LC ₅₀ | 吸入 ラット 0.067mg/L/4hour |
| 生分解性 | データなし |
| 変異原性 | Ames陰性 |

【関連法規】

| | |
|-------|-----|
| 消防法 | 非該当 |
| PRTR法 | 非該当 |

※記載された内容は、現時点での資料に基づく情報提供を目的としたものであり、
 いかなる記載内容も保証するものではありません。