

# 製品名      オルガチックス      SI-310

## 【一般性状】

化学名	モノメチルトリイソシアネートシラン
示性式	CH <sub>3</sub> Si(NCO) <sub>3</sub>
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℃)	1.27
粘度 (25℃)	データなし
沸点	164~165℃
融点	2.7℃
引火点 (密閉)	73.6℃

## 【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 <sub>50</sub>	経口 ラット 683mg/kg
急性毒性 LC <sub>50</sub>	吸入 ラット 0.044mg/L/4hour
生分解性	良好ではない
変異原性	染色体異常試験陰性

## 【関連法規】

消防法	4-3 (非水溶性)
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。