

トレックス・セミコンダクター株式会社  
品質保証部

## 成分表

製品名(鉛フリー): XC9515xxxxZR-G  
標準質量: 41 mg

名称	質量(mg)	物質名称	構成比率(ppm)	CAS No.
シリコンチップ	1.730	シリコン	42200	7440-21-3
		- 砒素	<1	7440-38-2
リードフレーム	13.289	銅	324100	7440-50-8
		鉄	7600	7439-89-6
		亜鉛	300	7440-66-6
		リン	100	7723-14-0
		銀	16900	7440-22-4
ダイアタッチ	0.167	銀	4100	7440-22-4
		エポキシ	1300	—
ボンディングワイヤ	0.463	金	11300	7440-57-5
封止樹脂	21.754	溶融シリカ	530600	60676-86-0
		エポキシ樹脂	18800	—
		フェノール樹脂	19300	—
端子メッキ	0.955	錫	23300	7440-31-5

※ 成分組成は、ベンダーからの情報を元に算出しております。機密情報保持の為、  
開示されない情報があり、全内容を保証するものではありません。

※ 質量、構成比率については、材料等の製造条件によって異なることがあります。

※ CASNo.欄で「-」と表記された物質は、社外秘とさせていただきます。