

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): XC9519xxxxZR-G

標準質量: 42 mg

名称	質量(mg)	物質名称	構成比率(ppm)	CAS No.
シリコンチップ	2.854	シリコン	68000	7440-21-3
		- 砒素	<1	7440-38-2
リードフレーム	19.842	銅	472400	7440-50-8
		鉄	10700	7439-89-6
		亜鉛	600	7440-66-6
		リン	400	7723-14-0
		銀	5900	7440-22-4
ダイアタッチ	0.293	銀	7000	7440-22-4
		エポキシ	1400	—
ボンディングワイヤ	0.741	金	17600	7440-57-5
封止樹脂	15.563	溶融シリカ	370600	60676-86-0
		エポキシ樹脂	13100	—
		フェノール樹脂	13100	—
端子メッキ	0.807	錫	19200	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、社外秘とさせて頂いております。