

トレックス・セミコンダクタ一株式会社 品質保証部

成 分 表

製品名(鉛フリー): XC6804xxxxQR-G 標準質量: 80 mg

| 名称 | 質量(mg) | 物質名称 | 構成比率(ppm) | CAS No. |
|-----------|--------|---------|-----------|------------|
| シリコンチップ | 1.678 | シリコン | 21000 | 7440-21-3 |
| | - | 砒素 | <1 | 7440-38-2 |
| | | | | |
| リードフレーム | 26.731 | 銅 | 334100 | 7440-50-8 |
| | 0.358 | 鉄 | 4500 | 7439-89-6 |
| | 0.019 | 亜鉛 | 200 | 7440-66-6 |
| | 0.013 | リン | 200 | 7723-14-0 |
| | 0.219 | 銀 | 2700 | 7440-22-4 |
| | | | | |
| ダイアタッチ | 0.414 | 銀 | 5200 | 7440-22-4 |
| | 0.054 | エポキシ樹脂 | 700 | _ |
| | 0.004 | フェノール樹脂 | 100 | |
| | | | | |
| ボンディングワイヤ | 0.060 | 金 | 800 | 7440-57-5 |
| | | | | |
| 封止樹脂 | 43.755 | 溶融シリカ | 546900 | 60676-86-0 |
| | 3.923 | エポキシ樹脂 | 49000 | _ |
| | 0.853 | フェノール樹脂 | 10700 | _ |
| | 0.597 | 結晶シリカ | 7500 | 14808-60-7 |
| | | | | |
| 端子メッキ | 1.321 | 錫 | 16500 | 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有りません。
- ※ 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。