

Product Data Sheet

| | |
|--------------|--------------------------|
| Product | 396-DRX-M+ |
| Productgroup | General Wave Solder Flux |
| Date | 18-03-2011 |
| Release | 10.2 |

| | |
|---|---|
| 5 | Speziell für diese Anwendung entwickelt |
| 4 | Generell für diese Anwendung qualifiziert |
| 3 | Generell anwendbar, aber nicht die beste Wahl |
| 2 | Generell nicht für diese Anwendung nutzbar |
| 1 | Falsche Auswahl |

| | |
|---|-----------|
| ISO 9454-1 | 2.1.3.A |
| IPC-ANSI-J-STD-004 | ORL0 |
| JIS Z 3197 | 2.1.3.N_I |
| No-Clean Prozess | 5 |
| Nachreinigung | 3 |
| Selektivlöten | 2 |
| Bleifreier Prozess - Luft | 5 |
| Bleifreier Prozess - N ² | 5 |
| N ² Prozess - Volltunnelanlage | 4 |
| N ² Prozess - Teilbegasung | 5 |
| Konsumerelektronik (TV, Video) | 5 |
| Standardelektronik (SPS, PC) | 5 |
| High Tech Elektronik (Medizin, Automotive) | 3 |
| 1-lagig, Video/TV | 4 |
| 2-lagige Leiterkarten | 5 |
| Multilayer Leiterkarten | 5 |
| OSP Kompatibel | 5 |
| Ni/Au kompatibel | 5 |
| Ni/Pd kompatibel | 5 |
| Ag kompatibel | 5 |
| Sn kompatibel | 5 |
| Schaumfluxer | 1 |
| Düsensprühfluxer | 5 |
| Moderate Vorheizung | 3 |
| Kurze Wellenkontaktzeit | 5 |
| Reduziert offene Lötstellen | 5 |
| Reduziert Lotkugeln | 5 |
| Reduziert Brückenbildung | 5 |
| Fördert Durchstieg | 5 |
| Optisch saubere Leiterkarten | 5 |
| Optisch saubere Leiterkarten unter N ₂ | 5 |
| Matte Lötstellen | 2 |
| Kompatibel mit Incircuit-Test (ICCT) | 5 |
| Kompatibel mit Überzugslacken | 2 |

| | |
|---|------------------|
| Dichte bei 20 °C [kg/dm ³] (+/- 0.5%) | 1.009 |
| Feststoffanteil [% w/w] | 2.90 |
| Halogene (Silberchromat-Test) | Bestanden |
| Halogene (potentiometrisch) | Bestanden |
| Säurezahl [mgKOH] (+/-2.5%) | 27.70 |
| Wassergehalt [% w/w] | 96. |
| Lösungsmittelanteil [% w/w]** | - |
| Filmbildner | Organische Säure |
| Flammpunkt COC [°C] | - |
| Geruch | Kein |
| Farbe | Farblos |
| Telcordia/Bellcore TR-NWT-000078/3 | Konform |
| IPC/ANSI-J-STD-005 | Konform |
| Testbericht(e) | - |
| ISO-9001 | 0043973 |
| COC - Qualitätszertifikate | Verfügbar |
| SPC-Daten* | Auditierbar |
| Ökoindex | 1.07 |
| RoHS-Konformitätserklärung | Verfügbar |
| Anwendungshinweise | English |
| Verdünner | demi water |
| Verpackung | |
| Kanister (HDPE) [Liter] | 10 |
| Faß (HDPE) [Liter] | 200 |
| Mindesthaltbarkeit (Wochen) | |
| Lagerung 20 [°C] | 104. |
| Lagerung 25 [°C] | 90. |
| *Bestimmte Bedingungen vorausgesetzt | |
| **Bei einem Dampfdruck von >0.01 mm Hg @ 25 °C | |
| Chemisches Industrieprodukt - Vor Anwendung Sicherheitsdatenblätter lesen. | |