

## Product Data Sheet

Product	<b>396-DRM</b>
Productgroup	Wave solder flux
Date	15-07-2010
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	ORM0
JIS Z 3197	2.1.3.N_I
No-Clean Prozess	5
Nachreinigung	4
Selektivlöten	3
Bleifreier Prozess - Luft	5
Bleifreier Prozess - N <sup>2</sup>	5
N <sup>2</sup> Prozess - Volltunnelanlage	3
N <sup>2</sup> Prozess - Teilbegasung	5
Konsumerelektronik (TV, Video)	5
Standardelektronik (SPS, PC)	4
High Tech Elektronik (Medizin, Automotive)	3
1-lagig, Video/TV	5
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	3
Düsenprühfluxer	5
Moderate Vorheizung	3
Kurze Wellenkontaktzeit	5
Reduziert offene Lötstellen	5
Reduziert Lotkugeln	4
Reduziert Brückenbildung	5
Fördert Durchstieg	5
Optisch saubere Leiterkarten	4
Optisch saubere Leiterkarten unter N <sub>2</sub>	4
Matte Lötstellen	2
Kompatibel mit Incircuit-Test (ICCT)	5
Kompatibel mit Überzugslacken	3

Dichte bei 20 °C [kg/dm <sup>3</sup> ] (+/- 0.5%)	1.012
Feststoffanteil [% w/w]	4.00
Halogene (Silberchromat-Test)	Bestanden
Halogene (potentiometrisch)	Bestanden
Säurezahl [mgKOH] (+/-2.5%)	36.85
Wassergehalt [% w/w]	95.
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	1.29
RoHS-Konformitätserklärung	Verfügbar
Anwendungshinweise	English
Verdünner	Demi-water
<b>Verpackung</b>	
Kanister (HDPE) [Liter]	10
Faß (HDPE) [Liter]	200
<b>Mindesthaltbarkeit (Wochen)</b>	
Lagerung 20 [°C]	52.
Lagerung 25 [°C]	26.
*Bestimmte Bedingungen vorausgesetzt	
**Bei einem Dampfdruck von >0.01 mm Hg @ 25 °C	
<b>Chemisches Industrieprodukt - Vor Anwendung Sicherheitsdatenblätter lesen.</b>	