



ECOFREC 303

Bez TOS, Bezoplachové, vykazuje malé množství zbytků

DEFINICE

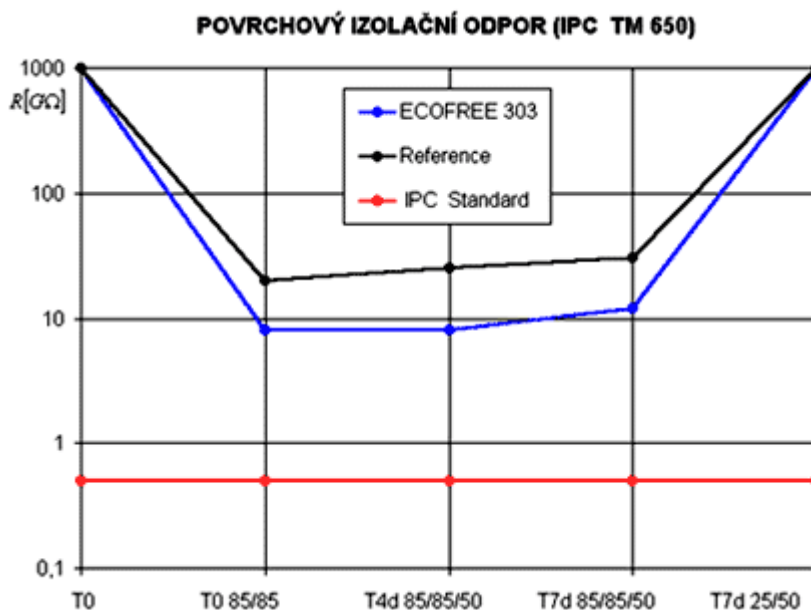
ECOFREC 303 je bezoplachové tavidlo založené na vodní bázi, které neobsahuje organická rozpouštědla a které bude splňovat i budoucí nařízení o emisi těkavých organických složek (TOS). Je to tavidlo vyvinuté pro pájení vlnou průchozích otvorů nebo smíšených technologií a sestav SMT s velmi malým množstvím suchého extraktu, což umožňuje vynechat čištění DPS po pájení. Jeho aktivační systém je bezhalogenidový (fluorid, chlorid, bromid) a po pájení vlnou nedochází k eliminaci aminů.

SPECIFIKACE

Vzhled	bezbarvá kapalina
Měrná hmotnost při 20°C	1
Obsah pevných látek 3 H – 105°C	3,5 %
Halogenidy	0
Index kyselosti, (mg KOH/g)	32
Bod vzplanutí	není

FUNKČNÍ TESTY

Test PIO přiložen na obrázku (viz níže) dle normy IPC TM 650.



Solutions to give you the lead

POUŽITÍ

ECOFREC 303 se aplikuje postříkem. Vzhledem k nutnosti odstranění vody a netěkavých rozpouštědel před zahájením pájení vlnou doporučujeme dosažení přehřívací teploty 110 až 130°C. Odstranění zbytků a tedy i dobrý kosmetický stav DPS získáme díky úrovni teploty dosažené po přehřátí a pájení vlnou. Na rozdíl od běžných tavidel nevyžaduje **ECOFREC 303** ovládnutí indexu kyselosti a hustoty.

HYGIENA - BEZPEČNOST

Použijte v dobře větraných místnostech. Při manipulaci s tavidlem je nutné používat bezpečnostní brýle a rukavice.

BALENÍ A SKLADOVÁNÍ

V 5 l a 20 l plastových nádobách. Zamezte skladovacím teplotám < 0°C. Tavidlo **ECOFREC 303** je nutné uložit 12 hodin před použitím do pokojové teploty (20 °C).

Výše uvedené informace jsou pouze formou doporučení. Inventec se zříká jakékoliv odpovědnosti za důsledky spojené s dalším použitím výrobku.

Autorizovaný distributor pro Českou republiku a Slovensko:

JAMI Electronics s.r.o.

Dubenecká 827
19012 Praha 9

Tel.: +420 281 930 559
Fax: +420 281 933 015
Mobil: +420 603 716 490

E-mail: marcela.viskova@jamiel.cz
WWW: www.jamiel.cz

Sklad JAMI Electronics

Areál VÚ Běchovice
Podnikatelská 565
19011 Praha 9

Tel./Fax: +420 281 933 015
Mobil: +420 603 110 871

E-mail: sklad@jamiel.cz
michal.vissek@jamiel.cz
WWW: www.jamiel.cz

FPFGB 00303 TSI PRO 000 -08/04

Solutions to give you the lead

Registered office : Rue de Bourgogne - BP 211 - 69802 Saint-Priest - Tél : 04 72 28 13 41
Inventec S.A. SIREN 964 500 706 - RC Lyon B 964 500 706 - Capital de 600 000 € - Code NAF 515 L - TVA FR 84 964 500 706