

创新的环氧固化剂

MXDA

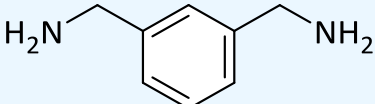
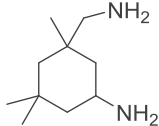
环氧固化剂原料



MXDA 优势

- 优异的 **耐化学品性**
- 通过降低添加量**减少成本**
- **低温快速固化**
- **低粘度** (便于操作)

结构和特性

	MXDA (MGC)	IPDA
		
分子量	136.1	170.3
胺值	824 mgKOH	659 mgKOH
活性氢当量 / phr	34.0 / 18.3 g (降低成本)	42.6 / 22.9 g
凝固点	14.1 °C	10 °C
粘度 (25°C)	6.8 mPa · s	18 mPa · s



典型用途



MXDA 因具有优异的
耐化学品性
 因此可以被广泛应用于
 以下用途...



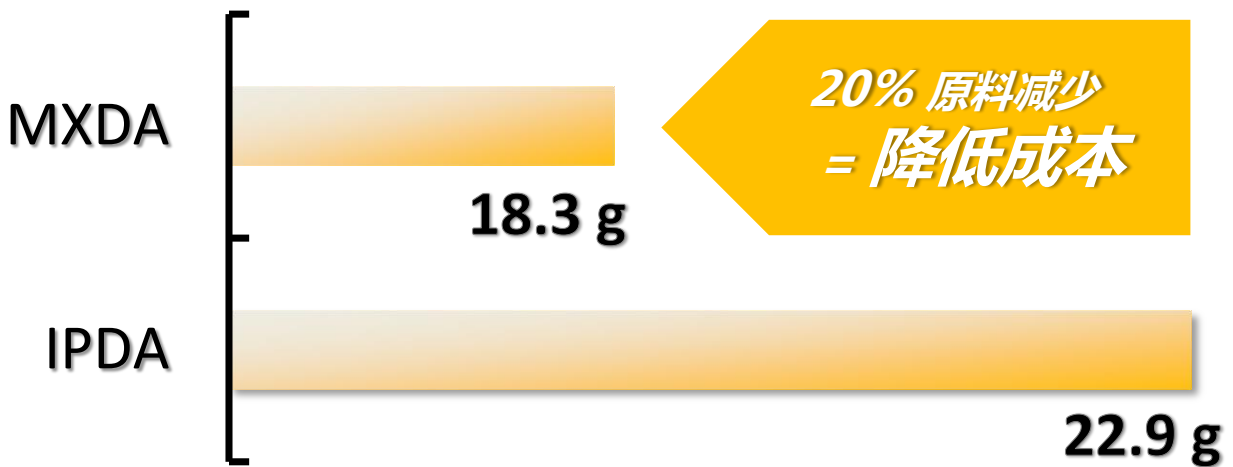
优异的耐化学品性

固化剂	10wt% 硫酸	10wt% 醋酸	甲苯	5wt% 盐雾 (35°C 4周)
MXDA 改性固化剂	★★★★★ 优	★★ 一般	★★★★★ 优	★★★★★ 优
IPDA 改性固化剂	★★★★★ 优	★ 差	★★ 一般	★ 差

环氧树脂; 双酚A型 (JER828)
 固化条件 1周 室温 23°C

降低成本：低活泼氢当量

低活泼氢当量 意味着 添加量少...
 等同于 **20% 成本节约**



Phr (在100 g标准环氧树脂里加入的重量)

环氧树脂: 双酚A型 (jER828)

联系方式

www.aromaticchemicals.com



日本

Mitsubishi Gas Chemical Co., Inc.

电话: +81-3-3283-4754

邮箱: mxda@mgc.co.jp

中国

上海菱晓贸易有限公司

联系人: 冯乔捷

电话: +86-21-5228-0585

邮箱: fengqiaojie@ryoyotrading.com

欧洲

Mitsubishi Gas Chemical Europe GmbH

电话: +49-211-363 080

邮箱: contact@mgc-europe.de

美国

Mitsubishi Gas Chemical America, Inc.

电话: +1-212-687-9030

邮箱: contact@mgc-a.com

新加坡

Mitsubishi Gas Chemical Singapore Pte. Ltd.

电话: +65-6224-0059

邮箱: contact@mgcs.com.sg

泰国

MGC Trading Thailand Ltd.

电话: +66-2-670-3417

邮箱: contact@mgc.co.th