



迈肯工业材料科技（厦门）有限公司

MAIKEN INDUSTRIAL MATERIALS (XIAMEN) CO., LTD.  
BLD. 28-104 NINGHAI FIFTH STR., JIMEI DISTRICT, XIAMEN, CHINA  
TEL.: +86 17750439270 EMAIL: I@MAIKEN-CHINA.COM

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ  
ЭПОКСИДНАЯ СМОЛА NPEL-128  
CAS # 25068-38-6

**Общая информация:**

NPEL-128 - жидкая смола, изготовленная из бисфенола-А и эпихлоргидрина.

NPEL-128 всегда обеспечивает качество и высокую чистоту при использовании - максимальная механическая прочность, хорошая химическая стойкость, отличная термостойкость и т. д.

**Химический состав:**

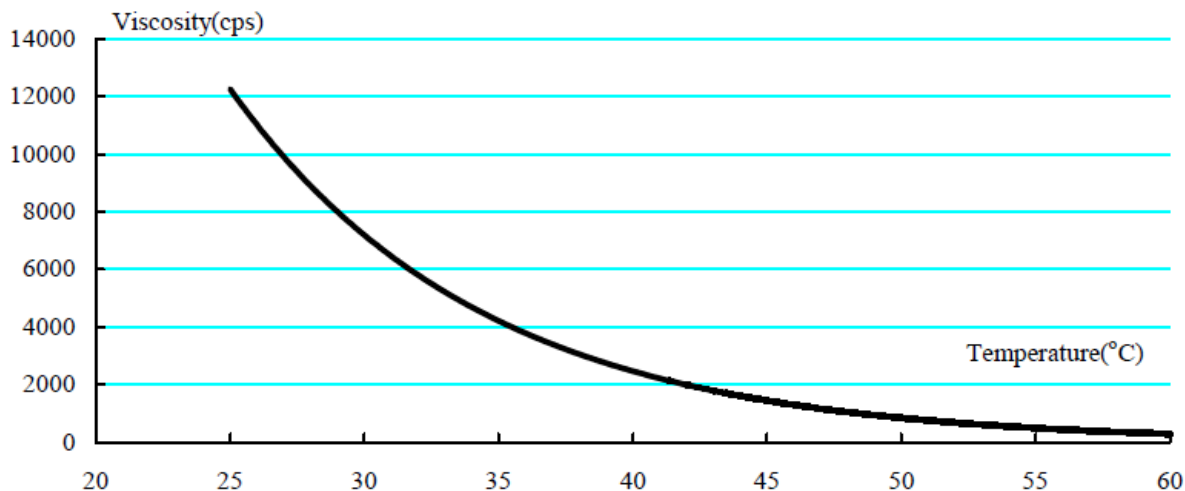
Диглицидиловый эфир бисфенола-А

**Спецификация и типичные свойства:**

Спецификация:	
Физическое состояние	Жидкость
Эквивалентная масса эпоксидной смолы (г/экв.)	184~190
Цветность по гарднеру	1.0 макс.
Температура вспышки (°C)	150↑
Вязкость (срs, при 25 °C)	12000~15000
Гидролизующий хлор (ppm)	1000↓
Плотность (g/cm <sup>3</sup> 25°C)	1.16



## Viscosity vs. Temperature Characteristics:



### Применение:

1. Ламинирование
2. Филаментная намотка
3. Инкапсуляция
4. Строительство
5. Инструментальная обработка
6. Как защитное покрытие
7. Как связывающий материал

### Хранение:

Не менее 12 месяцев в закрытой таре при температуре окружающей среды. Смола должна храниться в сухом месте в оригинальной закрытой упаковке. Если NPEL-128 помутнеет или кристаллизуется при хранении, то нагревание до 50~60°C и перемешивание вернет ее в исходное состояние.

### Меры предосторожности:

Продукт может вызвать раздражение кожи и глаз. При попадании на кожу немедленно промойте водой с мылом. При попадании в глаза – промывать под проточной водой в течении 15 минут, а также немедленно обратиться за медицинской помощью.

### Упаковка:

Железные бочки по 220 kg.

