

## Converge® Polyol HMA-2

Polycarbonate

Novomer, Inc.

### Описание материалов:

Converge HMA-2 is a 1800 molecular weight blend optimized for viscosity and hydroxyl number. Carbon dioxide accounts for approximately 30% of the polyol mass.

#### Applications:

Converge HMA-2 is an optimized blend primarily for use in Hot Melt Adhesive formulations. It may also have benefits in coatings, elastomers, and other applications where low viscosity and flowability are important.

#### Features:

The aliphatic polycarbonate backbone delivers unique high performance to polyurethanes in terms of both strength and environmental resistance. In adhesive applications, it provides improved adhesive & cohesive strength and hydrolytic stability when used with many substrates including wood, aluminum, polycarbonate, and PVC. In coatings, it delivers UV resistance and high hardness. Converge HMA-2 can also improve abrasion resistance.

### Главная Информация

Характеристики	Алифатический Хорошая адгезия Хорошая гибкость Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Высокая твердость Гидролитически стабильный Низкая вязкость
Используется	Клеи Нанесение покрытия Пена

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.20	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Кислотный номер	< 0.50	Mg KOH/g	
Молекулярный вес	1800	g/mol	
Вязкость (75°C)	10.5	Pa·s	
Содержание воды	< 500	ppm	
Функциональность	2.00		
О ценность	67.0	Mg KOH/g	
Полидисперсность	1.10		

\* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

## Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

