



**H5-1001**

*C5 ГИДРИРОВАННАЯ АЛИФАТИЧЕСКАЯ  
УГЛЕВОДОРОДНАЯ СМОЛА*

H5-1001 представляет собой термопластичную смолу белого цвета, полученную в результате полимеризации C5 и гидрирования. Благодаря своей хорошей термостойкости и совместимости с базовыми полимерами EVA, SIS широко используется для повышения клейкости клея-расплава (HMA) и чувствительного к давлению клея-расплава (HMPSA).

**Применение:** чувствительный к давлению клей; смоляные и полимерные покрытия для полиолефиновых пленок; компоненты бумаги и картона, контактирующие с водными и жирными пищевыми продуктами/с сухими пищевыми продуктами; крышки с уплотнительными прокладками для пищевых контейнеров; олефиновые полимеры; косметика.

Свойство материала	Единицы измерения	Стандарт	Значение	Результат теста
Цвет Гарднера	-	ASTM D6166	0.0-1.0	0.6
Индекс желтизны	-	ASTM E313	4.51-9.50	6.65
Точка размягчения по КиШ	°C	ASTM E28	100±5	98.9
Кислотное число	мг КОН/г	ASTM D-974	не более 0.50	0.02
Бромное число (г Br/100г)	г Br/100г	ASTM D1159	-	1.97
Вязкость расплава по Брукфилду (190°C)	мПа*с	ASTM D3236	не более 250	181

**Хранение:** хранить в вентилируемом, прохладном, сухом, чистом месте при наличии средств пожаротушения (удаление от земли 10 ~ 20 см, высота штабелирования не более 3 м). Предотвратить попадание влаги и прямых солнечных лучей, температура в зоне хранения не должна превышать 35°C, а влажность - 85%. При надлежащих условиях срок хранения составляет 1 год.

**Упаковка:** картонный мешок 25 кг/ биг-бэг 500 кг.

Информация, представленная в данном документе, имеет исключительно справочный характер. Производитель рекомендует проводить все необходимые испытания и анализы в соответствии с целями и назначением материала, а также в зависимости от производимого конечного изделия и предъявляемым к нему требованиям. Значения, указанные в данном документе следует принимать за эталонные, а не минимальные. Данные, содержащиеся в данном документе, могут быть изменены без предварительного уведомления в результате улучшения качества продукции.

ООО "Юсиджи"  
21-й км Киевского шоссе,  
вл.3 стр. 2, 6-й этаж  
г. Москва, Россия, 108811

www.ucgrus.com  
info@ucgrus.com  
Tel: +7 (495) 150-33-25  
Fax: +7 (495) 737-61-08

