

# 한화

## Blend Resin

### KBM-4

#### ▣ 특성

Battery Separator 제조용

입경 약 26 $\mu$ m

#### ▣ 용도

Battery separator

#### ▣ 포장

Paper Bag (20kg)

Bulk

#### ▣ 저장

직사광선 피하고 통풍 잘되는 서늘·건조한 실내  
열, 화기, 화원, 습기로부터 떨어진 곳

#### ▣ 제품 물성

물성	단위	대표값	분석법
중합도(DP)	-	1000 $\pm$ 50	JIS K 6720-2
중합도(K-value)	-	66	DIN 53726
겉보기 비중	g/cm <sup>3</sup>	0.40 $\pm$ 0.07	ASTM D 1895
휘발분	%	0.30 이하	ASTM D 3030
입도	%	100	HSC Method
B.F 점도	cps	-	ASTM D 1824
유동성		-	

※ K-Value는 "PVC Technology, 4th Edition, W.V.TITOW, P44~45'의 Conversion Table을 이용하여 중합도로부터 환산한 값으로 참고치임

※ 점도측정: DINP 60phr, 25°C 1시간 후 ROTA No.3, 20rpm, LVType B.F.점도계

※ 입도시험방법 : 60Mesh (250 $\mu$ m) Sieve Pass %

상기 Data 및 기술정보사항은 한화케미칼과 협력업체의 종합적 경험 및 Sample의 실험 Test 결과를 기초로 작성하였으며 실제 적용 시 참고용 자료로 사용할 수 있습니다.