

물성표

제품	BD (Butadiene)
----	----------------

제품 정보

특징	<ul style="list-style-type: none"> - Butadiene은 에틸렌 공장에서 생산된 Mixed C4로부터 1,3-Butadiene를 추출하여 제조합니다. - 독특한 냄새를 지닌 무색의 기체
주요 용도	- 합성고무(BR, SBR), 합성수지(ABS), 라텍스(NB/SB-Latex) 의 원료

항목	시험방법	단위	대표값
물성 시험			
1,3-BUTADIENE	ASTM D2593	wt%	Min 99.5
1,2-BUTADIENE	ASTM D2593	wtppm	Max 20
TOTAL ACETYLENE	ASTM D2593	wtppm	Max 60
CARBONYLS (as CH ₃ CHO)	ASTM D7423	wtppm	Max 10
TOTAL SULFUR (as H ₂ S)	ASTM D3246	wtppm	Max 5
PEROXIDE (as H ₂ O ₂)	ASTM D5799	wtppm	Max 5
BUTADIENE DIMER	ASTM D2426	wtppm	Max 1,000
TBC INHIBITOR	ASTM D1157	wtppm	REPORT

1. 위 수치는 참고자료일 뿐 제품 규격은 아닙니다.
2. ISO 9001, 14001

* 최종 업데이트 날짜 : 2026/06/01