

Deney No	:
Deneyin Adı	: Renkli Alevler
Deneysel Metot	:
Araç ve Gereçler	: 4 adet sprej şişesi, etil alkol, CuSO <sub>4</sub> , NaCl, KCl, CaCl <sub>2</sub> , Al tozu, Cu tozu
Amacı:	
Renkli alevler oluşturabilme	
Uygulama:	
A) 10 ml etil alkol + NaCl	
B) 10 ml etil alkol + KCl	
C) 10 ml etil alkol + bir miktar CuSO <sub>4</sub>	
D) 10 ml etil alkol + CaCl <sub>2</sub> çözülür.	
Bek alevinde sprej ile bu karışımlar ayrı ayrı sıkılarak renklerli gözlenir.	
a) sarı renk      b) mor alev      c) yeşil renk      d) kırmızı alev	
E) Yarım spatül Al tozu bek alevi üzerine dökülürse metal parlaklığında ışık saçar.	
F) Yarım spatül Cu tozu bek alevi üzerine dökülürse yeşil renk vererek alev oluşturur.	