



T.C.  
ULUSAL BOR ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ  
Bilgi Toplama ve Destek Hizmetleri Koordinatörlüğü

Sayı : 20024194-820-E.1306

20.07.2020

Konu : Bor Mineralleri ve Bileşikleri Posteri


DAĞITIM YERLERİNE

Bor periyodik tablonun beşinci element olup metal ve ametal gibi davranabilen, organik ve inorganikler ile bileşik yapabilen bir elementtir. Bu özelliklerine ek olarak girdiği ürünlere farklı fiziksel, kimyasal ve fizikokimyasal özellikler katmaktadır. Bu nedenle bor, ürünlere verdiği farklı özellikler nedeni ile ahşap emprenye sektöründen, inşaat ve yapı malzemeleri sektörüne; sağlık sektöründen, seramik sektörüne; temizlik sektöründen tarım sektörüne; metalürji sektöründen uzay ve havacılık sektörüne kadar sanayinin 250'den fazla alanında az yada çok kullanılmaktadır. Bu nedenle Bor, üzerinde farklı disiplinlerde, disiplinler arası işbirliği ile Ar-Ge faaliyetlerinin yapıldığı, yeni ürün ve kullanım alanlarına yönelik araştırmaların yapılması gerektiği bir elementtir.

Ülkemiz dünyanın en büyük bor rezervine sahiptir. Bu önemli madeninden hakkettiği şekilde faydalanabilmesinin yolu; Bor ile ilgili bilginin üretilmesi, paylaşılması, tekniğin ve tecrübenin geliştirilmesi, kısaca Ar-Ge nin yapılması ve sonuçta yeni ürün ve teknolojilerin üretilmesi ile sağlanabilecektir.

BOREN tarafından hazırlanan "Bor Mineralleri ve Bileşikleri" posteri ülkemizde üretimi yapılan önemli bor minerallerini ve Eti Maden İşletmeleri Genel Müdürlüğü tarafından üretilen bor kimyasalları ile bu kimyasallardan üretilen diğer bor bileşikleri ve kimyasallarını içeren bir posterdir.

Bor ile çalışan ve çalışma yapmak isteyen bilim insanlarına faydalı olacağını düşündüğümüz "Bor Mineralleri ve Bileşikleri" posterini kurumunuzda, üniversitenizde bilgi paylaştıkça büyür ve çeşitlenir yaklaşımıyla paylaşmanızı bu vesile ile ülkemize hayırlı ve faydalı olmasını dilerim.

 e-imzalıdır

Doç.Dr. Abdulkerim YÖRÜKOĞLU  
Enstitü Başkanı

Ek : Bor Mineralleri ve Bileşikleri Posteri

Dağıtım :

Not: 5070 sayılı elektronik imza kanunu gereği bu belge elektronik imza ile imzalanmıştır.

Evrak Doğrulama Kodu : KBVHDEXB Evrak Takip Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/enerji-ebys>  
Dumlupınar Bulvarı No:166 D Blok 06530 Çankaya -ANKARA  
Tel : (312) 2013600 Faks:(312) 219 80 55  
[www.boren.gov.tr](http://www.boren.gov.tr)

Bilgi için:Şenay  
AYDOĞAN  
Sivil Savunma Uzmanı  
Telefon No:(312) 201 36 35

