

## İÇİNDEKİLER

<b>Önsöz</b>	<b>IV</b>
<b>Sempozyum Yürütme Yayın ve Organizasyon Kurulu</b>	<b>V</b>
<b>Destekleyen Kuruluşlar</b>	<b>VI</b>
<b>Bilimsel Kurul</b>	<b>VII</b>
<b>Türkiye'nin Madencilik Sanayiinde Endüstriyel Hammaddelerin Önemi</b> <i>H. M. Köse, A. Aydoğan</i>	<b>1</b>
<b>Mevzuatın Endüstriyel Hammaddelere Etkileri</b> <i>M. Tombul, N. Güngör</i>	<b>9</b>
<b>TS-ISO EN-9000 Kalite Güvence Yönetim Sisteminin Endüstriyel Hammaddeler Sektöründe Uygulanması</b> <i>H. Demirhan, Y. Cebi, Y. Erçetin</i>	<b>17</b>
<b>Endüstriyel Hammaddelerin Ticari Tanımlamasındaki Ortak Adlandırma Eksikliği Nedeni İle Endüstrinin Gördüğü Zararlara Bir Örnek İzmir İli Menderes İlçesi Küner Köyü Pomza Oluşumları</b> <i>M. Erdoğan, N. Sabah, A. Öztürk</i>	<b>25</b>
<b>Potasyum Feldspatların Dünü, Bugünü ve Yarını</b> <i>M. Hızal</i>	<b>31</b>
<b>Türkiye ve Dünyada Feldspat Üretim-Fiyat Değişimi ve Politikası</b> <i>S. Kulaksız, Y. Özçelik</i>	<b>40</b>
<b>Türkiye Bentonit Potansiyeline Genel Bir Bakış</b> <i>B. İpekoğlu, İ. Kurşun, Y. Bilge, A. Barut</i>	<b>51</b>
<b>Türkiye Seramik Hammaddelerine Genel Bir Bakış</b> <i>G. Tuncer</i>	<b>58</b>
<b>Üleksit Flotasyonunda Şlammın Etki Mekanizması</b> <i>J. Gülgönül, M. S. Çelik, M. Çınar</i>	<b>70</b>
<b>Bigadiç ve Kestelek Bor Artıklarının Isıl İşlem, Elektrostatik Ayırma ve Flotasyon ile Zenginleştirme Olanaklarının Araştırılması</b> <i>M. Z. Doğan, Y. Kaytaç, G. Ünal, K. T. Perek</i>	<b>76</b>
<b>Karaköy Vollaştonit Cevherinin Zenginleştirilmesi</b> <i>K. Çinku, B. İpekoğlu, A. Tulgarlar</i>	<b>86</b>
<b>A New FultColour Ore Sorter for Rocks too Small to Hand Sort</b> <i>D.A. Bulled</i>	<b>92</b>
<b>Pomza ve Yapı Malzemesi Olarak Kullanım Olanakları</b> <i>H. Köse, Ç. Pamukçu, N. Yalçın, T. Seçer</i>	<b>97</b>

<b>Refrakterin Parlayan Yıldızı: Spinel</b> <i>S. Üstünbaş, İ. İnel, M. Albayrak</i>	106
<b>Cam Hammaddeleri: Bir İşlevsel Değerlendirme</b> <i>D. Kocabağ</i>	110
<b>Vernikilit: Mineraloji, Jeolojik Oluşum, Endüstriyel Kullanım ve Türkiye'deki Durumu</b> <i>F. Toksoy</i>	123
<b>Türk Seramik Sektöründeki Flint Taşı ve Hazırlanması</b> <i>A.İ. Şahin</i>	140
<b>Barit Mineralinin İnce Öğütülmesinin Kinetiği</b> <i>M. Yekeler, A. Özkan, E. Teke</i>	154
<b>Kırıclardan Üretilen Kireçtaşı Agregasının Şekil Analizi</b> <i>T. Özkahraman, M. Şirin</i>	160
<b>Teknoloji ve Refrakter Hammaddeler</b> <i>İ. İnel</i>	167
<b>Sentetik (Kimyasal) Jipslerin Endüstride Kullanımı</b> <i>İ. Tor oğlu, A. Yavuzdoğan, B. Döngel</i>	171
<b>Bentonitlerin Silanlama Yöntemi İle Tikotropilerinin Araştırılması</b> <i>S. Kocakuşak, K. Akçay, H.J. Köroğlu, H. Yüzer, T. Ayok, Ö. T. Savaşçı, R. Tolun</i>	177
<b>Bilecik(Söğüt) Yöresi Killerinin AKW Hidrosiklonu ile Zenginleştirilmesi</b> <i>N. Day, İ. Toroğlu</i>	187
<b>Bond Öğütülebilirlik İndisi ile Ufalanma Değeri Arasındaki Anımlı İlişki</b> <i>T. Özkahraman, M. Şirin</i>	193
<b>Doğal Endüstriyel Kaplama Taşlarının Kalite Kontrolü</b> <i>A.Sarışık, L. Gündüz.</i>	198
<b>Deniz Tuzlarının Türkiye Tuz Potansiyelindeki Yeri</b> <i>E. Yalçın, M. E. Ertem</i>	208
<b>Çamaltı Tuzlası Atık Çözeltilerinin Değerlendirme Olanakları</b> <i>H. Mordoğan, M. E. Ertem, Ö. Erbil, A. Yamık</i>	216
<b>Bor Minerallerinin Özellikleri ve Madenciliği</b> <i>Ş.G. Özkan, H. Cebi, S. Delice, M. Doğan</i>	224
<b>Kırşehir-Kaman Fluorit Cevherlerinin Flotasyon Yöntemiyle Zenginleştirilerek Değerlendirilmesinin Araştırılması</b> <i>U. Malayoğlu, A. Akar, A. Çelik</i>	229
<b>Aydın-Çine ve Muğla-Milas Feldspatlarının Flotasyonla Zenginleştirilmesi</b> <i>A. Seyrankaya, A. Akar, E. Güler, G. Akar</i>	• 236

<b>Demirci-Gördes Asmasifinde Üşümüő Köyü Civarındaki Distenli Őistlerden Distenin Zenginleştirilmesi</b>	<b>247</b>
<i>E. Sarıfakıoğlu, H. Türkbileđi, A. Akar, U. Malayoğlu</i>	
<b>Modifiye Flotasyon Kolonunda İri Taneli Feldspatların Zenginleştirilmesi</b>	<b>253</b>
<i>K. Bilir, B. Öteyaka, Y. Uçbaő, R.. Bozkurt, Ü. Süer</i>	
<b>Manyezit Cevherinin Yađ Aglomerasyonu İle Zenginleőtirilmesinde Cevherin Suda Çözünmesinin Proses Verimi, Agiomerat Boyutu ve Oleik Asit Tüketimi Üzerine Etkisi</b>	<b>262</b>
<i>Y. Uçbaő, B. Öteyaka, H. Özdađ</i>	
<b>Feldspat Artıklarının Manyetik Ayırmayla Zenginleőebilirliđinin Araştırılması</b>	<b>267</b>
<i>E. Sönmez, B. öteyaka, D. Çuhadarođlu</i>	
<b>Kalsit Kuvars ve Feldspatın Titreőimli Deđirmende Öğütülebilirlik Araőtırmaları</b>	<b>272</b>
<i>Y. Çilingir, V. T. Engin</i>	