

Rapor No: 09	Firma Adı: Faber Kimya & İlaç. San. Tic.Ltd. Şti
Rapor Tarihi: 13.04.2023	Numunenin Geliş Tarihi: 10.03.2023
Referans: Analitik Yöntemler, AMS 1424, AMS 1428	Numune : Kar ve Buz Çözücü Numunesi (Ice Remover 1000)

Faber Kimya & İlaç. San. Tic.Ltd. Şti' nin Yalova Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dekanlığı' na 08.03.2023 tarihli başvurusu üzerine, kargo ile tarafımıza teslim edilen, dilekçe eki, Kar ve Buz Çözücü Numunesi (Ice Remover 1000)' in ilgili teknik özellikleri, AMS 1424 ve AMS 1428 standartlarına göre Polimer Malzeme Mühendisliği Bölümünde test edildi. Analiz sonuçları aşağıda verildi.


ANALİZ SONUÇLARI

Renk ve Görünüşü	: Şeffaf, berrak ve homojen
pH	: 8,3
Yoğunluk , g/cm ³	: 1,04
Donma noktası, °C	: < -40
Viskozite, mPa.s	: 22

Faber Kimya & İlaç. San. Tic.Ltd. Şti tarafından Bölümümüze gönderilen 'Kar ve Buz Çözücü Numunesi (Ice Remover 1000), %88' lik Propilen Glikol çözeltisi olup, talep edilen teknik özellikler (pH, yoğunluk, donma noktası ve viskozite değerleri) yönünden AMS 1424 ve AMS 1428 standartlarına uygundur.


ANALİZİ YAPANLAR: Öğr. Gör. Dr. Nurcan KARACA


Prof. Dr. Hüseyin YILDIRIM


BÖLÜM BAŞKANI: Prof. Dr. Hamit Erdemi

