

複合体の分解試験

1. ご依頼内容



金属と樹脂の複合体が溶剤で分解できるかどうか？
知りたいのですが…
簡単に調べることで、できないでしょうか？

2. 検討内容と結果



複合体と溶剤を試験管に入れ、バーナーで加熱しました。複合体は分解し、溶剤に溶解して茶色くなった部分、細かい綿状になった部分、白く沈殿した部分などに分れました。分解物をご依頼者様に提出しました。ご依頼者様の方で工業技術センターに持ち込み、分析するとのことでした。



3. ご依頼者様からのお声



分解することがわかって良かったです。また工業技術センターは物質の評価はできても、サンプルの作製準備はできないので、大変助かりました。