

محمد عبد الجبار مهدي .فصل وتقدير خواص بعض المذيبات البترولية
من المنتجات النفطية .الجامعة التكنولوجية قسم الهندسة الكيماوية
MSC.المشرف: د .جابر شنشول جمالي .١٩٩٠.

الخلاصة

تم دراسة خصائص المشتقات البترولية الخفيفة لمعرفة امكانية الاستفادة منها في تصنيع بعض الزيوت ذات الالهمية الصناعية او الخدمية . وسلمت الدراسة كل من الناتج المنقى للبرافينات (رافنيت)، والناتج اسفل برج تقطير البنزين ،وخليط بنزين -تولين-زايلين(BTX) وهي منتجات معمل بيجي للمنظفات الكيماوية ، كما شملت الدراسة الكيوسين المهدرج ،وناتج وحدة تحسين البنزين ،والنفثا الثقيلة المعاملة من منتجات مصفى الدورة وهي مشتقات بترولية خالية من المركبات الكبريتية تقريبا.