

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج البحرينية



\* للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://almanahj.com/bh>

\* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثاني عشر اضغط هنا

<https://almanahj.com/bh/12>

\* للحصول على جميع أوراق الصف الثاني عشر في مادة كيمياء وجميع الفصول, اضغط هنا

<https://almanahj.com/bh/12chemistry>

\* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثاني عشر في مادة كيمياء الخاصة بـ الفصل الثاني اضغط هنا

<https://almanahj.com/bh/12chemistry2>

\* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف الثاني عشر اضغط هنا

<https://almanahj.com/bh/grade12>

[almanahjbhbot/me.t//:https](https://t.me/almanahjbhbot)

للتحدث إلى بوت على تلغرام: اضغط هنا

الاستخدامات	المركب
1- توجد في الأنسجة ذات الألوان الزاهية 2- توجد في الزيوت العطرية المستخدمة في صناعة العطور	الهيدرو كربونات الأروماتية باراأوكريلين
عمل ألياف البوليستر والأنسجة	
1- طارد للعث 2- عمل الأصباغ	النفثالين
إنتاج الأصباغ والدهان	الأنثراسين
يكثر في الجو بسبب الاحتراق غير الكامل للهيدروكربونات	الفينانثرين
صناعة المواد اللاصقة لتثبيت الأبواب والنوافذ	الكلوروميثان
المبردات وأنظمة التكييف	هاليدات الألكيل (CFCS)
بوليمر يمكن تسخينه وتشكيله عندما يكون ليناً	PTFE
صناعة شرائح رقيقة أو نماذج للألعاب	PVC
المصدر الأول لجميع المركبات العضوية الصناعية	النفط
التخدير	الهالوثان
1- يوجد في المنتجات الطبية 2- يستعمل لتعقيم الجلد قبل إعطاء الحقن 3- يضاف إلى البترول 4- يعتبر مادة أولية لتحضير مركبات عضوية أخرى	الإيثانول
مذيب لبعض الدهانات	الميثانول
يستخدم في صنع بعض الأصباغ و الورنيش	2-بيوتانول
1- مذيب لبعض المواد البلاستيكية 2- صناعة المبيدات الحشرية	هكسانول حلقي

الجليسول	يمنع تجمد الوقود في الطائرات
الإيثر المعتاد	مادة مخدرة ، سريع الاشتعال ، مادة متطايرة
الأنيلين	إنتاج الإصباغ ذات الألوان العميقة
هكسيل حلقي أمين و الإيثيل أمين	صناعة المبيدات الحشرية ، المواد البلاستيكية ، الأدوية والمطاط
الأمينات	تحقيقات الطب الجنائي ( لأنها تنتج روائح للكائنات الميتة )
الفورمالدهيد	1- يستخدم في عمليات الحفظ لعدة سنوات 2- يتفاعل مع اليوريا لصنع * الشمع المقاوم ، * المواد البلاستيكية المستعملة في صناعة الأزرار وقطع غيار السيارات والأجهزة الكهربائية 3- صناعة الغراء الذي يعمل على لصق طبقات الخشب يعطي اللوز نكهته الطبيعية
البنزالدهيد و الساليسالدهيد	إنتاج كميات كبيرة من التوابل التي تتميز برائحة القرفة
السينامالدهيد	تستعمله بعض الحشرات كآلية للدفاع عن نفسها
حمض الفورميك	يوجد في الخل
حمض الإيثانويك	توجد بشكل متكرر في البروتينات الطبيعية وبعض المواد الصناعية
الاميدات	
الاسيتامينوفين	يستخدم لتخفيف الألم