

شرکت بازرگانی - کهکشان راه شیمی بین الملل

(مواد اولیه دارویی، مواد شیمیایی و تجهیزات پزشکی)

n-Heptane (CAS NO: 142-82-5)

هپتان نرمال نام هیدروکربن اشباع با زنجیره مستقیم و حاوی ۷ اتم کربن و ۱۶ اتم هیدروژن است. هپتان همانند همه آلکان ها (پارافین ها، هیدروکربن های اشباع)، حلال بسیار خوبی برای مواد غیر قطبی، چربی ها و روغن ها است. به خصوص در صنعت داروسازی از آن به عنوان یک حلال بی اثر، برای خالص سازی، تبلور مجدد و شستشوی مواد فعال دارویی (API) استفاده می شود.

کاربرد:

- بعنوان حلال در واکنشهای شیمیایی
- مورد مصرف در HPLC در واحد کنترل کیفیت
- حلال برای رسوبگیری
- برای میکروکپسولیشن

مصرف هپتان نرمال در صنعت

- انواع چسبهای صنعتی
- چربی زدایی
- صنایع دارویی