

KPT MAC

توضیحات محصول

متیل استات حلالی قابل اشتعال با بوی خوشایند می‌باشد. این ماده دارای حلالیت ۲۵ درصد با آب در دمای اتاق می‌باشد و همچنین با بالا بردن حرارت، حلالیت این ماده بیشتر می‌شود.

کاربرد

متیل استات یک حلال عالی برای رزین‌های نیتروسولوز و سلولز استات، سلولز اترها، سلولوئید، پلی ونیل استات، تعداد زیادی از رزین‌های دیگر و اکثر روغن‌های نفتی و چربی‌ها می‌باشد. متیل استات یکی از فرارترین حلال‌ها می‌باشد. بنابراین این ماده برای مصرف در لاک‌های زود خشک شونده و در تولید تینر به عنوان جایگزین خوبی برای استون به کار می‌رود. متیل استات اغلب در محلول‌های لاک برای کاهش ویسکوزیته به کار می‌رود و همچنین در صنعت عطرسازی و تهیه رنگینه‌های آلی (جوهرها) مصرف می‌شود.

ویژگی‌ها

- سرعت تبخیر متیل استات تقریباً برابر استون می‌باشد.
- متیل استات نسبت به استون نقطه اشتعال بالاتری دارد.
- خاصیت آب‌گریزی متیل استات بیشتر از استون است.
- متیل استات از لحاظ اقتصادی با صرفه‌تر از استون است.

متیل استات در صنعت از طریق استری شدن اسید استیک با متانول تولید می‌شود.

بهداشت و ایمنی

به برگه اطلاعات ایمنی مواد مربوط به این ماده مراجعه کنید.

بسته بندی و انبارش

در بشکه‌های ۱۸۰ کیلوگرمی نحوه بسته بندی آن می‌باشد.

مدت انبارداری: در شرایط استاندارد به طور میانگین ۱ سال می‌باشد.