



DOTP Diocetyl Terephthalate

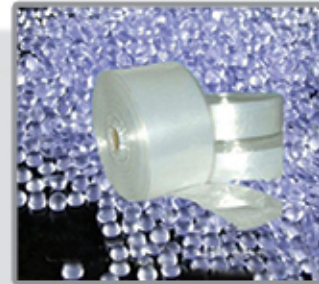
Product Description

DOTP is a non - phthalate plasticizer with these ideal properties :

- Low electrical conductivity
- Low volatility
- Stable against heat and cold
- Non - toxic

Applications / Uses

- Toys PVC
- Tine / Films
- Floor Covering
- Wall paper
- Adhesive tape
- Medical



No. 3 - Esteghlal Alleys - Parvaz St.
Sheikh Sadouq Jonoubi St. - Isfahan - Iran
Tell: +98 31-36683211 Fax: +98 31-36694696

DOTP دی اکتیل ترفتالات

معرفی DOTP

DOTP یک نرم کننده بسیار خوب با خواص زیر می باشد :

- هدایت الکتریکی جزئی
- فراریت پایین
- مقاوم در برابر گرما و انجماد
- خواص نرم کنندگی بهتر از DOP
- تولید محصولاتی بادوام بالا

ویژگی های بارز DOTP و معاسن آن نسبت به سایر نرم کننده ها

DOTP بر خلاف DOP سرطانزا و سمی نمی باشد و در وسایل پلاستیکی که در تماس مستقیم با انسان می باشند از جمله اسباب بازی کودکان ، روکش های محافظ مواد غذایی ، وسایل بهداشتی و پزشکی و نظایر آن استفاده می شود . به دلیل فراریت پایین و مهاجرت کمتر از پلاستیک ، محصولات نرم شده با آن دوام بیشتری دارند .

مقاومت بیشتر در در دما های پایین و در نتیجه شکنندگی کمتر محصولات به دلیل خصلت نرم کنندگی و روان بودن ذاتی ، محصولات پلاستیکی با صرف انرژی و هزینه کمتر صورت می گیرد .

DOTP به دلیل مقاومت زیاد در دمای بالا، مناسب برای استفاده در کابل ها و عایق های الکتریکی می باشد. این پلاستی سایزر کاملاً غیر سمی و فاقد خطرات زیست محیطی است.

کاربرد های DOTP

- صنایع کابل سازی
- صنایع خودروسازی
- تولید وشر ، شیلنگ و لوله های PVC
- تولید فیلم های PVC
- تولید روکش های محافظ مواد غذایی
- صنایع پزشکی و بهداشتی
- صنایع کفش

اصفهان - خیابان شیخ صدوق جنوبی (برج)
خیابان پرواز - کوچه استقلال - پلاک ۳ - طبقه همکف
تلفن: ۰۳۱-۳۶۶۸۳۲۱۱ فکس: ۰۳۱-۳۶۶۹۴۶۹۶

