

Di-Penta Erythritol

الإصدار 2026-10-23 · المراجعة 2026-10-23

2,2-Bis(hydroxymethyl)propane-1
,3-diol

المجموعة الكيميائية

126-58-9

CAS رقم

مجالات الاستخدام

- زيت تشحيم الطيران (Di-Penta عالي الجودة)
- الزيوت المجففة
- المزلقات الاصطناعية
- مثبت PVC
- مونومر UV
- البولي يوريثان
- البوليستر
- راتنج الألكيد عالي الجودة
- فيلم الراتنج الحساس للضوء
- ملدن PVC

البيانات الفيزيائية

1.356	الكثافة (g/cm ³)
مسحوق أبيض	شكل التوريد
1.0	الرطوبة (%)
≤2	اللون، مقياس Pt-Co (Pt-Co)
≥38.00-40.00	قيمة الهيدروكسيل (mg KOH/g)
85.00	المحتوى (%)
254.2770	الوزن الجزيئي (g/mol)
3.00	محتوى Mono-penta (%) (وزناً)
12.00	محتوى Tri-penta (%) (وزناً)
0.10	الرماد (%) (وزناً)
204-794-1	رقم EINECS
Gas phase chromatography	طريقة التحليل
C10H22O7	الصيغة الجزيئية

التعبئة والشحن والتخزين

يُورَد Di-Penta Erythritol على شكل مسحوق أبيض. يُعبأ المنتج في كيس PP منسوج 25 kg أو كيس جامبو 500 kg ويُشحن على منصات تحميل بوزن 500 kg لكل منصة. يُخزّن في درجات حرارة اعتيادية، في مكان جاف ومحمي من العوامل الجوية. مدة الصلاحية: سنة واحدة من تاريخ التصنيع.

تستند جميع المعلومات الواردة أعلاه إلى بيانات جرى الحصول عليها في المختبر، ولا يجوز استخدامها للتصديق على ملاءمة المنتج. ويُصحح المستخدمون باختبار المنتج في أنظمتهم الخاصة قبل الشراء.