

الأكيل بنزين

شركة العامريه لتكرير البترول رائدة في مجال انتاج الالكيل بنزين و هي اول شركة منتجه له بالشرق الاوسط
الالكيل بنزين الناتج صديق للبيئه نظرا لتحلله بيولوجياً في مياه الصرف
الاستخدام الرئيسي للالكيل بنزين في صناعة المنظفات الصناعيه بعد اتمام عملية السلفنه.

مواصفة الأكيل بنزين مستقيم السلسلة

المواصفة القياسية المصرية رقم ١٦٠٤ لسنة ١٩٨٦

حدود المواصفة	الطريقة	الاختبارات
0.865-0.858	ج أم د-١٢٩٨	الكثافة النسبية عند، ٢٠ م ٥ جم/سم ^٣ *
28+	ج أم د-١٥٦	اللون بجهاز سيولت (أدنى)
1.4870:1.4800	ج أم د-١٢١٨	معامل الانكسار عند ، 20°م
18	I.P2	درجة الأنيلين ، 0°م (أقصى)
8	ج أم د-٤٤٥	اللزوجة عند 20°م سنتي يواز (أقصى)
30	ج أم د-١٤٩١	معامل البرومين (أقصى)
.05	UOP481	الرطوبة % وزناً (أقصى)
125	ج أم د-٩٣	درجة الوميض (ب.م. مغلق) 0°م (أدنى)
٢٣٨/٢٤٥	UOP673	الوزن الجزيئي
20	UOP673	(أقصى) فينيل ايزومر % وزناً -2،
315:280	م ق م ٧٧	مدى التقطير من ٢% إلى ٩٨% 0°م
97.5	UOP429	القابلية للسلفنة ، % وزناً (أدنى)
0.002	ج أم د-٦٦٤	الحامضية % حجم (أقصى)
سالِب	I.P 30	اختبار الدكتور
90	ج أم د-٢٦٦٧	القابلية للتحلل البيولوجي % وزناً (أدنى)**

هذا الاختبار مرتبط بالتركيب الكيميائي لأكيل البنزين ويجرى فقط لدى الشركات المنتجة للمنظفات الصناعية بعد السلفنة والمعادلة**