

050422049/00	 گروه صنعتی پژوهشی فرهیختگان زرنام (سهایی عام) FARDHOOTGOAN ZARNAM RESEARCH & INDUSTRIAL GROUP	شماره:	فرم گزارش آنالیز محصول	
		تاریخ تهیه گزارش: 02.02.16	محدوده کاربرد: گروه صنعتی پژوهشی فرهیختگان زرنام	
نام محصول: شربت گلوکز DE45 (brix 85)		سری ساخت: 1245710202161		
تاریخ تولید: 02.02.16		بهترین زمان مصرف: تا دو سال پس از تاریخ تولید		
نوع بسته بندی: گالن		پروانه ساخت: 56/19824	شماره استاندارد: 621	
شرایط نگهداری: در دمای ۲۷ الی ۳۲ درجه سانتیگراد نگهداری شود.				
ویژگی / آزمون	واحد اندازه گیری	روش آزمون	حد استاندارد	نتیجه
شکل ظاهری	-	چشمی	بی رنگ تا زرد روشن - شفاف	مطابقت دارد
بو	-	حسی	بدون بو	مطابقت دارد
مزه	-	حسی	شیرینی مخصوص به خود	مطابقت دارد
نشاسته	-	یدومتری	منفی	منفی
بریکس (20 °C)	درصد	رفراکتومتری	84-86	85.2
ماده خشک	درصد	وزن سنجی	85-87	86.2
PH (10%)	-	pH متری	4.5-5.5	4.8
انیدرید سولفور	ppm	تیتراسیون	حداکثر 20	<20
خاکستر سولفاته	درصد	وزن سنجی	حداکثر 0.7	<0.7
معادل دکستروز	درصد	روش فهلینگ	44-48	46.5
مشخصات میکروبیولوژی				
شمارش کلی میکروارگانیسم	Cfu/g	پور پلیت	حداکثر ۱۰۰	<20
کپک	Cfu/g	پور پلیت	حداکثر 10	<10
مخمر (اسموفیلیک)	Cfu/g	پور پلیت	حداکثر 10	<10
اشیرشیا کلی	g/منفی	شناسایی	منفی	منفی
فلزات سنگین				
سرب	ppm	جذب اتمی	حداکثر 0.1	<25ppb
آرسنیک	ppm	جذب اتمی	حداکثر 1	<10ppb
توضیحات: ذرت مورد استفاده جهت تولید محصول، از نوع غیر تراریخته می باشد. آزمایشگاه گروه صنعتی پژوهشی فرهیختگان زرنام دارای گواهینامه ۱۷۰۲۵ میباشد.				
کارشناس کنترل کیفیت: امضا:		مدیر کنترل کیفیت: مهر و امضا:		

آدرس: آزادراه کرج قزوین- هشتگرد- پالایشگاه غلات زر- کد پستی: ۳۳۶۱۱۱۸۵۴۹			
تلفن آزمایشگاه: ۰۲۶۴۳۲۱۲۰۰۰-۳۴۳۱و۳۴۴۲	تلفن فروش: ۰۲۶۴۳۲۱۲۰۰۰-۳۳۱۱	تلفن ارتباط با مشتری: ۰۲۶۴۳۲۱۲۱۲۱	نمابر شرکت: ۰۲۶۴۳۲۱۲۰۲۷
وبسایت: www.zarfructose.com		ایمیل: info@zarfructose.com	
توزیع نسخ:	آزمایشگاه	مشتری	صفحه ۱ از ۲

آدرس: آزادراه کرج قزوین- هشتگرد- پالایشگاه غلات زر- کد پستی: ۳۳۶۱۱۱۸۵۴۹

تلفن آزمایشگاه: ۰۲۶۴۳۲۱۲۰۰۰-۳۴۳۱و۳۴۴۲

تلفن فروش: ۰۲۶۴۳۲۱۲۰۰۰-۳۳۱۱

تلفن ارتباط با مشتری: ۰۲۶۴۳۲۱۲۱۲۱

نمابر شرکت: ۰۲۶۴۳۲۱۲۰۲۷

وبسایت: www.zarfructose.com

ایمیل: info@zarfructose.com

توزیع نسخ:

آزمایشگاه

مشتری

صفحه ۲ از ۲