



Page 1 of 2

## چک لیست ممیزی واحد تولیدی انواع شیرینی

نام کارخانه:	نام مسئول فنی حاضر:	شماره موبایل:	تاریخ بازدید:
نشانی و تلفن:	نام محصولات تولیدی:		علت بازدید:

لیست آزمون‌ها، تجهیزات، لوازم و مواد در بخش شیمیایی انواع شیرینی (شیرینی آردی ۳۴۹۳ isiri)													
آزمون ها	فعال	غیر فعال	تجهیزات	مکتسبه	امتیاز	مارک دستگاه	لوازم	مکتسبه	امتیاز	مواد و محلولهای شیمیایی	مکتسبه	امتیاز	مواد و محلولهای شیمیایی
پوسته نان شیرینی			هود آزمایشگاهی شیمیایی		۴		بوته چینی(گروزه) خاکستر		۰,۵	نیترات نقره 0.1N		۱	استات روی
طعم و بو			ترازوی با دقت 0.1g		۲,۵		سه پایه و توری نسوز		۰,۲۵	تیوسولفات سدیم 0.01 نرمال		۱	آب مقطر
بافت مواد خارجی			ترازوی حساس (g0.001)		۲,۵		ست شیشه ای اندازه گیری پروتئین		۱	اسید کلریک غلیظ ، 5 N		۱	KCl - 3M
درصد وزنی رطوبت ۲۷۰۵ isiri			بن ماری جوش		۲,۵		شعله آزمایشگاهی		۱	اسید استیک خالص		۰,۶	*اسید فرمیک
درصد وزنی پروتئین ۲۸۶۳ isiri			کوره الکتریکی		۲,۵		بوته چینی(گروزه) رطوبت		۰,۵	سود غلیظ		۰,۶	*ازت
درصد وزنی چربی ۲۸۸۶ isiri			دسیکاتور با رطوبت گیر		۱		قاشق نمونه برداری		۰,۲۵	اسید سولفوریک غلیظ -		۰,۶	*ساکاروز
درصد وزنی قندهای ساده منو و دی ساکاریدها ۲۵۵۳ isiri			pH متر		۲,۵		پنس و گیره کوره و گیره بورت		۰,۵	محلول کلروفرم /ایزواکتان		۰,۶	*پارافین جامد
pH ۳۷ isiri			آسیاب آزمایشگاهی		۲		سنگ جوش		۰,۲۵	ان هگزان / اتر		۰,۶	*اکسید سلنیم SDS10% *
							ست شیشه ای استخراج چربی		۱				
پراکسید روغن استخراج شده ۳۷: isiri			یخچال		۱,۵		وسایل شیشه ای( انواع بشر، استوانه مدرج، ارلن، قیف، بورت، پیپت، پلیت، بالن روزه و...)		۲,۵	تیوسیانات آمونیوم 0.1N		۱	یدور پتاسیم
							دماسنج		۰,۲۵				
*فعالیت آبی ۹۶۵۷ isiri			هدایت سنج الکتریکی		۱,۵		کاغذ صافی بدون خاکستر		۱	اسید بوریک ( w/v ) 4%		۰,۶	اتانول ۹۶٪
بسته بندی												۰,۶	محلول های بافر 4,7
نشانه گذاری							هاون چینی		۰,۲۵	شناساگر متیلن بلو		۰,۶	
							پوآر		۰,۲۵	شناساگر متیل رد		۰,۶	

[illegible]



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی  
استان هرمزگان

تاریخ اجرا: ۹۷/۱۰/۱۸

Execution Date: 08.01.2019

LQS-F40524-00

صفحه ۲ از ۲

Page 2 of 2

آزمایشگاه معاونت غذا و دارو هرمزگان

چک لیست ممیزی واحد تولیدی انواع شیرینی