



مشخصات کیفی محصول زعفران نگین قابل معامله در بازار گواهی سپرده بورس کالای ایران

ردیف	ویژگی ها	معیار پذیرش
		رشته ای بریده ممتاز(نگین)
۱	خامه همراه با کلاله (حداکثر درصد جرمی)	۰/۵
۲	مواد خارجی مربوط به گیاه زعفران (حداکثر درصد جرمی)	۰/۵
۳	مواد خارجی مربوط به محیط	منفی
۴	رطوبت و مواد فرار (حداکثر درصد وزنی)	۸
۵	حدقل پیکروکروسین بر اساس ماده خشک (حداکثر جذب در طول موج ۲۵۷ نانومتر)	۸۵
۶	مقدار سافرانال بر اساس ماده خشک (حداکثر جذب در طول موج ۳۳۰ نانو متر)	۲۰-۵۰
۷	حدقل کروسین بر اساس ماده خشک (حداکثر جذب در طول موج ۴۴۰ نانومتر)	۲۳۰
۸	استخراج و تشخیص رنگ های افزودنی	منفی
۹	وضعیت ظاهری	قلم متوسط، رنگ قرمز روشن، نگین شکسته در حد طبیعی
۱۰	مقدار گرده	منفی
۱۱	طعم و عطر : مخصوص به خود، کمی تلخ مزه و تند و عاری از هرگونه طعم و بوی خارجی	
۱۲	وضعیت ظاهری: در اثر رطوبت یا خشک کردن به هم چسبیده نباشد. زعفرانی پذیرش می شود که عاری از وجود قارچ و کپک حشرات- کنه زنده یا مرده- پر- مو- نخ و ریگ و شن که با چشم غیر مسلح قابل رویت است، باشد.	
	مشخصات فوق بر اساس استاندارد ملی جهت معاملات اعلام گردیده چنانچه خریدار قصد صادرات داشته باشد می بایست استاندارد بین المللی ایزو ۳۶۳۲ را رعایت نماید.	
۱۳	نمونه برداری : براساس استاندارد ملی به شماره ۳۶۵۹	
۱۴	روش آزمون : بر اساس استاندارد ملی ایران به شماره ۲-۲۵۹	
۱۵	نشانه گذاری: شرکت بورس کالای ایران، نوع زعفران، محل تولید، سال تولید، وزن خالص	
	یادآوری ۱- ویژگی های میکروبیولوژی زعفران باید با استاندارد ملی ایران به شماره ۵۶۸۹ مطابقت داشته باشد.	
	یادآوری ۲- استفاده از هر گونه افزودنی مانند رنگهای افزودنی در زعفران مجاز نمی باشد.	
	❖ اقتباس از استاندارد ملی ایران به شماره ۱-۲۵۹	