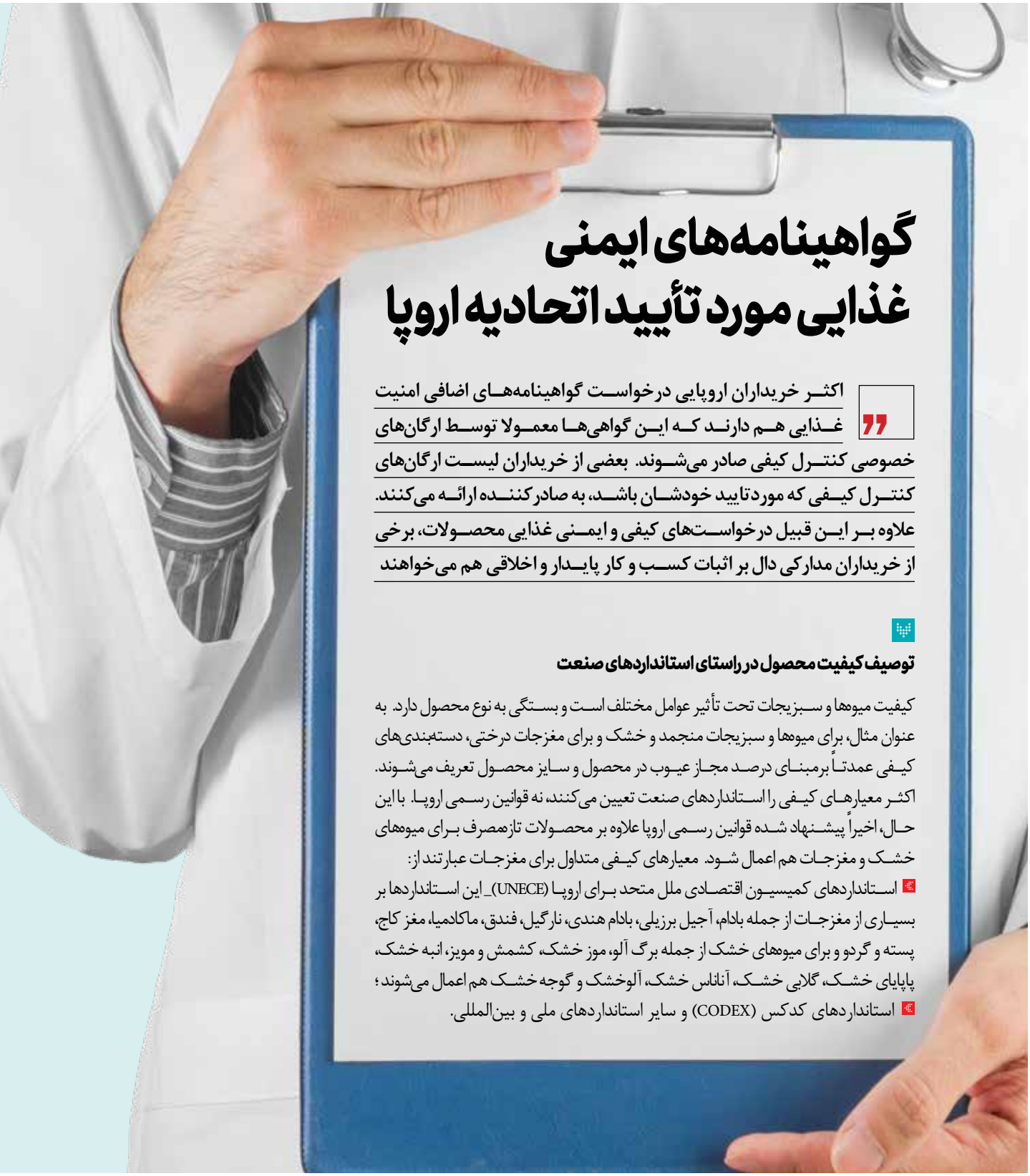


گواهینامه‌های ایمنی غذایی مورد تأیید اتحادیه اروپا

اکثر خریداران اروپایی درخواست گواهینامه‌های اضافی امنیت غذایی هم دارند که این گواهی‌ها معمولا توسط ارگان‌های خصوصی کنترل کیفی صادر می‌شوند. بعضی از خریداران لیست ارگان‌های کنترل کیفی که مورد تایید خودشان باشد، به صادرکننده ارائه می‌کنند. علاوه بر این قبیل درخواست‌های کیفی و ایمنی غذایی محصولات، برخی از خریداران مدارکی دال بر اثبات کسب و کار پایدار و اخلاقی هم می‌خواهند

توصیف کیفیت محصول در راستای استانداردهای صنعت

کیفیت میوه‌ها و سبزیجات تحت تأثیر عوامل مختلف است و بستگی به نوع محصول دارد. به عنوان مثال، برای میوه‌ها و سبزیجات منجمد و خشک و برای مغزجات درختی، دسته‌بندی‌های کیفی عمدتاً برمبنای درصد مجاز عیوب در محصول و سایز محصول تعریف می‌شوند. اکثر معیارهای کیفی را استانداردهای صنعت تعیین می‌کنند، نه قوانین رسمی اروپا. با این حال، اخیراً پیشنهاد شده قوانین رسمی اروپا علاوه بر محصولات تازه‌مصرف برای میوه‌های خشک و مغزجات هم اعمال شود. معیارهای کیفی متداول برای مغزجات عبارتند از:

- استانداردهای کمیسیون اقتصادی ملل متحد برای اروپا (UNECE)_ این استانداردها بر بسیاری از مغزجات از جمله بادام، آجیل برزیلی، بادام هندی، نارگیل، فندق، ماکادمیا، مغز کاج، پسته و گردو و برای میوه‌های خشک از جمله برگ آلو، موز خشک، کشمش و مویز، انبه خشک، پاپایای خشک، گلابی خشک، آناناس خشک، آلوخشک و گوجه خشک هم اعمال می‌شوند؛
- استانداردهای کدکس (CODEX) و سایر استانداردهای ملی و بین‌المللی.

اخذ گواهینامه ایمنی موادغذایی

اگرچه ارائه گواهینامه ایمنی غذایی طبق قوانین اروپایی الزامی نیست، اما تقریباً همه واردکنندگان غذایی اروپایی برای مشتریان خود آن را اجباری اعلام می‌کنند. اگر مدرکی دال بر گواهینامه ایمنی غذایی ارائه نکنید بیشتر واردکنندگان باسابقه و شناخته شدهٔ اروپایی با شما همکاری نخواهند کرد. بیشتر خریداران اروپایی درخواست گواهینامه معتبری دارند که مورد تایید سازمان جهانی امنیت غذایی (GFSI) باشد. برای صادرکنندگان مغزجات متداول‌ترین انواع گواهینامه عبارتند از:

- استاندارد بین‌المللی IFS؛ گواهینامه‌ای معتبر برای تایید ایمنی و کیفیت محصولات غذایی و فرآیند تولید آنها است.
- استاندارد BRCGS که به اختصار BRC نامیده می‌شود، کنسرسیوم خردفروشی بریتانیا است که جهت اطمینان از توانایی خردفروشان در تضمین کیفیت و ایمنی محصولات غذایی ایجاد شده‌است.
- گواهینامه FSSC ۲۲۰۰۰ یک استاندارد جهانی برای سیستم‌های مدیریت ایمنی مواد غذایی است که از سیستم ایزو پیروی می‌کند.

اگرچه سیستم‌های مختلف گواهینامه ایمنی غذایی بر پایه اصول مشابهی استوار هستند، اما برخی از خریداران ممکن است سیستم مدیریتی خاصی را ترجیح دهند. به عنوان مثال، خریداران بریتانیایی اغلب درخواست گواهینامه BRC می‌کنند، در حالی که خریداران آلمانی گواهینامه IFS را ترجیح می‌دهند. توجه داشته باشید که اخذ گواهینامه ایمنی غذایی فقط قدم اول برای شروع صادرات به اروپا است. خریداران جدی معمولاً قبل از امضای قرارداد، از امکانات و تجهیزات کارخانه شما بازدید یا آنها را بازرسی می‌کنند. ردیابی محصولات یکی از ملزومات کلیدی در همه سیستم‌های گواهینامه‌ای است. در عمل، این بدان معناست که خریدار باید بتواند هر محموله از مغزجات یا میوه‌های فرآوری‌شده و بسته‌بندی‌شده را در همه مراحل تولید تا صادرات ردیابی کند.

آمادگی برای سایر کنترل‌های ایمنی غذایی

در عمل، ارائه گواهینامه ایمنی غذایی نسبت به تأیید فیزیکی محصولات اهمیت کمتری دارد؛ خریداران اروپایی به طور منظم تست‌های آزمایشگاهی روی محصولات انجام می‌دهند. در اروپا تحویل محموله بایستی با ارائه مدارک از آزمایشگاه‌های اعتبارسنجی همراه باشد که بیش از ۶ ماه از تاریخ انجام آزمایش نگذشته باشد، اعتبار آزمایشگاه‌ها برای خریداران اروپایی بسیار اهمیت دارد. برای برخی از صادرکنندگان در کشورهای در حال توسعه، این موضوع یک معضل به حساب می‌آید چرا که آزمایشگاه‌ها باید توانایی انجام همه آزمایشات مورد نیاز اتحادیه اروپا را داشته باشند؛ اما در برخی از این کشورها امکانات آزمایشگاه‌ها محدود است و فقط می‌توانند تعداد محدودی آزمایش انجام دهند. گاهی اوقات صادرکننده‌ها مجبور می‌شوند نمونه‌ها را برای آزمایش به یک کشور دیگر ارسال کنند. معمول است که خریداران اروپایی برای بیش از ۵۰۰ ماده مؤثره باقیمانده آفت‌کش‌ها درخواست آزمایش دهند.

مسئله‌ای که اخیراً در بخش مغزجات درختی پیش آمده درخواست برخی واردکنندگان برای استفاده از تجهیزات پاستوریزاسیون/استریلیزاسیون است. برای بسیاری از تامین‌کنندگان مغزجات و میوه‌های خشک این یک درخواست چالش‌برانگیز است، چرا که تجهیزات آن هزینه‌بر است. برخی ازخریداران اروپایی ممکن است به شدت بر روی اجرای دقیق طرح‌های حفاظت از محصولات کشاورزی و استفاده از سموم خاص کشاورزی تأکید کنند. با پیروی از این قبیل طرح‌ها و به کارگیری مدیریت یکپارچه آفات، تأمین‌کنندگان می‌توانند محصولات بدون باقیمانده سموم ارائه دهند. این بدان معناست که تحت مقررات اتحادیه اروپا حداکثر میزان مجاز هر مادهٔ فعال آفت‌کش می بایست کمتر از ۰/۰۱ میکروگرم در کیلوگرم باشد.

رعایت نیازهای خاص زنجیره‌های خُرده‌فروشی اروپایی

اگرچه خیلی از خُرده‌فروش‌های اروپایی گواهینامه‌هایی که قبل‌تر معرفی شد را قبول دارند، ولی برخی از آنان سختگیرانه‌تر نیز عمل می‌کنند. برای مثال، اکثر سوپرمارکت‌های زنجیره‌ای درخواست ارائه استانداردهای تضمین کیفیت نیز دارند. یکی از این موارد شامل بازرسی‌های از قبل اعلام‌نشده و ناگهانی از تجهیزات و واحدهای فرآوری تأمین‌کننده می‌شود. سهم قابل توجهی از میوه‌های خشک و مغزجات درختی وارداتی در اروپا مصرف خُرده‌فروشی دارند. بنابراین مهم است که نیازهای این بخش از صنعت به‌درستی برآورده‌شود. یکی از نیازهای معمول، کاهش استفاده از سموم کشاورزی در تولید محصولات است. در اکثر کشورهای اروپایی، حداکثر سطوح

مجـاز باقیمانـده سـموم در سـوپرمارکت زنجیـره‌ای لیـدل (Lidl) ۳۳ درصـد پایین‌تـر از مقـررات رسـمی کمیسیـون اروپا اسـت. در بعضی از فروشـگاه‌های زنجیـره‌ای حـدود سـخت‌گیرانه‌تر نیز وضع شـده‌اند، مثلاً سـطوح تعیین‌شده در فروشـگاه‌های غِوِه (REWE) و اِدکا (Edeka) در آلمـان ۷۰ درصـد پایین‌تـر و فروشـگاه آلـدی (ALDI) در هلنـد و آلمـان ۸۰ درصـد پایین‌تـر از مقـررات رسـمی کمیسیون اروپا اسـت. بـرخی از فروشـگاه‌های خُردهفـروشی در اروپـا تـا آنجـا پیش رفته که حتی اسـتفاده از بعضی سـموم کشـاورزی را ممنوع اعلام کرده‌اند.

جدول زیر خلاصه‌ای از مهم‌ترین انواع گواهینامه‌ها و بازرسی در بخش میوه‌ها، سـبزیجات و مغزجات درختی اسـت. ارائه قیمت دقیق هریک از این گواهینامه‌ها امکان پذیر نیسـت چرا که به عوامل مختلف بسـتگی دارد، تنها برآوردی از حدود قیمت‌ها ارائه شده است.

کشور درخواست‌کننده	هزینه	نام گواهی
رایج در کشورهای آلمان، فرانسه و سایر کشورهای اروپایی	هزینه ثابتی ندارد، به تعداد محصول، تعداد روزهای پوشش گواهی و بزرگی شرکت بستگی دارد. میانگین هزینه اخذ این گواهینامه برای دوره بازرسی دو روزه و برای ۳ تا ۵ محصول معمولاً نزدیک به ۳,۰۰۰ یورو است. سایر هزینه‌ها شامل صدور گواهی مجدد سالانه می‌شود. هر گواهی از اولین تاریخ صدور به مدت دو سال اعتبار دارد. اولین گواهی ممکن است شامل هزینه اضافی سرمایه‌گذاری‌های زیرساختی هم بشود.	IFS
رایج در بریتانیا	هزینه ثابتی ندارد، به بزرگی شرکت، تعداد محصول و نقش درخواست‌دهنده در زنجیره تأمین بستگی دارد. هزینه‌های اخذ این نوع گواهینامه معمولاً بالاتر از انواع دیگر است. میانگین هزینه اخذ این گواهی برای یک شرکت کوچک دارای طیف سه محصول نزدیک به ۳,۵۰۰ یورو است. خیلی از شرکت‌ها معمولاً برای یک نوع گواهی دیگر هم علاوه بر این نوع گواهی اقدام می‌کنند. در این حالت اگر هر دو گواهی از یک ارگان صادر شود هزینه‌ها ممکن است کاهش یابد. سایر هزینه‌ها شامل هزینه‌های اقامت برای بازرسان در طول دوره بازرسی می‌شود.	BRCGS
رایج در هلند، ایتالیا، فرانسه، اسپانیا، سوییس، کشورهای اسکاندیناوی	هزینه صدور این نوع گواهینامه به بزرگی شرکت، تعداد روزهای بازرسی و تعداد محصولات بستگی دارد. برای شرکت‌های کوچک (دارای کمتر از ۲۰ کارمند)، تعداد محصولات بر هزینه اخذ گواهی تأثیر می‌گذارد، اما معمولاً بین ۱,۵۰۰ تا ۳,۵۰۰ یورو است. یک هزینه اضافی برای ممیزی‌های سالانه هم پرداخت می‌شود. گواهی صادرشده به مدت ۳ سال اعتبار دارد. به طور معمول، هزینه‌های اضافی شامل هزینه مشاوره برای آماده سازی اولین بازرسی و هزینه احتمالی برای سرمایه‌گذاری‌های زیرساختی باشد.	FSSC 22000