

婴配液态乳纳入注册管理 行业发展迎来新机遇

□杨晓晶

近日,《全国人民代表大会常务委员会关于修改〈中华人民共和国食品安全法〉的决定》将婴幼儿配方液态乳(以下简称“婴配液态乳”)纳入注册管理。对此,市场监管总局组织修订了《婴幼儿配方乳粉产品配方注册管理办法》,明确婴配液态乳产品配方注册适用该办法,并向社会公开征求意见。同时,市场监管总局还就婴配液态乳产品配方注册相关配套文件公开征求意见。据悉,新版管理办法及相关配套文件将从今年12月1日起施行。

规定陆续发布 行业将迎新格局

据了解,市场监管总局制定的《婴幼儿配方液态乳产品配方注册申请材料项目与要求(征求意见稿)》,重点从三方面明确了注册要求:一是对生乳中嗜冷菌、耐热芽孢菌等原辅料微生物风险控制提出要求,要求与产品直接接触的生产用水经处理至少达到饮用纯净水的要求,确保满足产品质量和工艺要求;二是要求制定产品体系稳定的内控评价标准、评价指标及检测方法等;三是对生产工艺验证、产品检验以及灭菌效果验证等提出具体要求。

《婴幼儿配方液态乳货架期产品稳定性研究指南(征求意见稿)》明确了稳定性研究的基本原则、试验样品和项

目、试验方法、报告内容和稳定性重点试验项目,指导企业开展货架期产品稳定性研究。值得一提的是,管理办法和相关配套文件除了明确婴配液态乳研发、生产、检验情况和稳定性研究的要求之外,对产品包装名称也有明确要求,将有效防止出现误导消费者的情况。

根据注册要求,产品名称由商品名称和通用名称组成,每个产品只能有一个产品名称,产品名称应使用规范的汉字。根据产品适用月龄,通用名称应为:婴儿配方液态乳(0—6月龄,1段),较大婴儿配方液态乳(6—12月龄,2段),幼儿配方液态乳(12—36月龄,3段)。

市场监管部门表示,后续将会将婴配液态乳生产企业纳入监管重点,按照风险等级最高级实施监督检查、监督抽检和风险监测,确保婴配液态乳产品质量安全,进一步保障婴幼儿口粮安全。

业内人士认为,将婴配液态乳纳入注册管理等举措标志着婴配乳行业将迎来新的发展格局,婴配液态乳产品有望成为乳企布局的“战略新赛道”。

多种因素交织 市场尚未形成

婴配液态乳是指以水、生乳、脱盐乳清(粉)、植物油等为主要原料,加入适量的维生素、矿物质和其他原料,经高温灭菌后达到商业无菌的液态产

品,一般常温储运,保质期不超过12个月。与婴配乳粉相比,婴配液态乳对微生物和稳定性控制需更加严格。

20世纪70年代,婴配液态乳开始出现在国外市场,目前在美国、德国、芬兰、韩国、日本等市场的生产销售较多。我国市场也于2015年出现了婴配液态乳产品,但是受保质期短、价格偏高、国人饮食习惯等影响,至今尚未形成规模,市售产品大多来自进口。相关资料显示,目前圣元、雀巢、惠氏、达能、美赞臣、雅培、伴宝乐等企业均布局了婴配液态乳市场。但除了圣元,其他的乳企均为外资企业,而婴配液态乳的产地也多为法国、德国、美国、加拿大等。

对于目前国内婴配液态乳市场呈现出进口主导、本土缺位的现状,独立乳业分析师宋亮认为,首先是消费认知度较低。婴配液态乳产生于国外,是根据国外婴幼儿的饮食习惯而生产的,开盖即饮,无需加热,与国人的饮食习惯有所冲突。“婴配液态乳的市场接受度有待提升。”宋亮强调,这需要企业花大力气进行推广营销,消费者教育将会是各大企业面临的首要难题。其次是成本问题。不管是生产成本、运输成本,还是线下布局成本都相对较高。尤其是线下铺货需要花费大量的人力、物力才能推动产品销量的增长。此外,较高的售价也限制了消费人群,导致液态婴配乳在市场上还不够“接地气”。数据

显示,在我国市场上,婴配液态乳的价格呈现出显著的高端化特征。这些因素交织,使得国内婴配液态乳市场长期处于不温不火的状态,即便有企业布局,也难以突破困境。

法规日渐完善 行业整装待发

基于上述背景,一直以来,婴配乳粉执行的是严格的注册管理制度,而婴配液态乳仅需备案即可上市销售。近年来,随着养育观念的转变,消费者对便捷性和品质的追求不断提高,婴配液态乳的市场需求有所提升。有关市场研究机构预测,未来几年,国内婴配液态乳市场规模将保持两位数的增长速度,成为乳企新的增长点。

“液态乳无需冲调、开盖即饮的特性,满足了现代快节奏生活下家长对便捷化喂养的需求。尤其在出行场景中,液态乳的优势将更加明显。”宋亮表示,随着消费者对食品安全和品质的关注度不断提升,注册制的实施将进一步增强消费者对婴配液态乳的信心,推动市场需求增长。

此外,对于行业而言,目前婴配乳粉市场在成分、配方和工艺上均达到顶峰状态,在技术没有更多突破之前,营养素的应用已经到极限。宋亮认为,未来乳企可从物理形态上对相关产品进行进一步升级,而婴配液态乳由于不采用热处理工艺,活性物质能够得到有效

保留,产品吸收率较高,而且其生产流程相对简化,有望降低成本,这是婴配液态乳的显著优点。

事实上,在注册制落地前,已有不少本土乳企提前布局婴配液态乳领域。此前,据君乐宝乳业集团相关负责人透露,君乐宝早在数年前就启动了婴配液态乳的研发项目,目前已完成技术储备和生产线建设,待相关细则出台后,将快速推出相关产品。飞鹤乳业也表示,已对婴配液态乳项目进行了长期的研发投入,具备成熟的技术和工艺,将充分利用自身在奶粉领域的品牌优势和渠道资源,快速抢占市场份额。

随着市场对婴配液态乳需求的增长,其品质控制风险较高的问题逐渐凸显。“目前部分国内企业已开始研发和试制婴配液态乳产品,迫切期待明确监管要求。从加强进口产品管理、确保婴配液态乳产品品质和安全、促进产业高质量发展等方面着眼,将其纳入注册管理是大势所趋。”据市场监管总局局长罗文介绍,此次将婴配液态乳纳入注册管理,意味着企业需严格按照注册的配方、工艺进行生产,违法生产将承担相应法律责任,与婴配乳粉执行同等严格的标准。

“此次修法拟明确婴配液态乳的监管定位和制度安排,是对新产品、新业态坚持监管规范和促进发展两手抓的

重要体现。”在中国人民大学食品安全治理协同创新中心研究员孙娟娟看来,这一变革旨在确保产品安全性和品质可控,提高行业准入门槛,推动市场规范化发展。

婴配液态乳注册制的落地,为行业发展带来了新的机遇和挑战。在这个新的“战略新赛道”上,本土乳企有望凭借提前布局和注册经验抢占先机,通过创新驱动和品质提升,实现行业的高质量发展。业内人士认为,此次政策信号的释放,将为婴配产品的高质量发展提供方向,对企业提出更高的要求。为满足注册要求,相关企业需要加大在研发、生产设备和质量控制等方面的投入,提高产品的科技含量和品质水平。

“整体来看,我国婴配液态乳行业发展机会与挑战并存,未来仍有很长的路要走。”宋亮认为,虽然相关规定的发布让行业有了新的机遇,但当下我国婴配液态乳市场不成熟、消费者认知度低、开拓市场成本高等问题突出,价格贵、饮食差异等是阻碍婴配液态乳推广的难点。从消费、企业及市场维度来看,我国婴配液态乳市场尚存较大空白和亟须补齐的短板,需产学研企等各



山西屯留:金秋好“丰”景 玉米采收忙

金秋时节,山西省长治市屯留区上村镇玉米种植基地迎来采收季。大型玉米联合收割机在田间灵活穿梭,精准地切割着玉米秸秆,一幅生机勃勃的丰收画卷缓缓展开。

目前,屯留区上村镇玉米采收进度已过三分之一,预计9月底全部采收完毕。上村镇副镇长原屯飞表示,下一步,将统筹推进秋收各项工作,强化田间管理、农机调度和产销衔接,因地制宜发展农业新质生产力,推动农业向智能化、科技化、现代化发展,高质量完成全年农业生产目标任务,助推乡村全面振兴。

(高雨晴 李佳 高艾亮)

市场监管总局科学推进奶业养殖生产一体化

□钟新

近日,市场监管总局发展研究中心重大研究课题《乳制品产业高质量发展路径研究》研讨会在北京召开。来自政府职能部门、高校科研院所以及相关企业的专家围绕如何“科学推进奶业养殖

生产一体化”展开深入探讨。

与会专家指出,现阶段我国奶业正面临严峻挑战。一是供需矛盾突出。受复杂因素影响,乳制品消费未能与生产同步增长,导致生鲜乳过剩,造成上游养殖端普遍承压较重。二是产品品类较为单一。常温奶产能

过剩且产品同质化现象严重,低温鲜奶、功能乳制品、老年特医食品等细分品类供给不足,呈现“液态奶独大、深加工产品短缺”的特征。三是消费习惯有待培育。多数消费者对乳制品价值认知有限,加之经济下行,新生儿数量减少等多因素叠加,当前我国

人均液态奶消费量远不及世界平均水平,奶酪、黄油等干乳制品消费与发达国家的水平差距显著。

与会专家建议,科学推进奶业养殖生产一体化需相关部门综合施策,形成工作合力:一是坚持严守食品安全底线,做好风险预警和防控;二是

从乳制品深加工和多样化角度挖掘市场新增增长点,培育行业发展的蓝海;三是鼓励少数民族或区域特色地区通过开展试点工作与文旅消费深度融合,开发差异化特色产品;四是发挥宏观政策在减轻税负、增加出口以及扩大消费等方面的积极作用。

乳制品深加工创新技术与产业升级研讨会在哈尔滨举行

9月19日,由中国乳制品工业协会主办、中国飞鹤协办的“乳制品深加工创新技术与产业升级研讨会”在飞鹤哈尔滨智能产业园成功举办。本次研讨会汇聚了来自

学术界、产业界的顶尖专家与龙头企业代表,共同探讨乳制品精深加工的最新技术突破与产业升级路径。

会上,第二届乳制品深加工专

业委员会正式宣告成立,标志着中国乳业顶尖产学研力量正式集结,将围绕以“鲜活科技”为代表的精深加工前沿技术协同攻关,加速锻造行业新质生产力,推动行业高质量

发展。

会上,中国乳制品工业协会执行理事长刘美菊指出:“论坛的举办标志着我国乳制品深加工领域正式迈入了由组织创新、专业化推进的

新阶段。让我们以此次会议为契机,以科技创新为引擎,以产业协同为抓手,共同推动中国乳业向全球价值链高端迈进。”

(据《黑龙江日报》)

辽宁省金融机构支持奶业发展对接座谈会在沈阳召开

充分发挥金融支撑作用,推动奶牛产业纾困,稳定畜牧业生产。2025年9月19日,辽宁省农业农村厅组织省奶业协会、省农担公司、多家银行机构、奶牛养殖企业代表召开了金融机构支持奶业发展对接座谈会。

会上养殖企业代表分别发言,介绍了企业面临的实际问题;奶业协会会长就目前的奶业发展形势及奶企贷款需求情况做了汇报;各金融机构围绕当前畜牧业贷款现状、难点堵点问题和有关意见建议等方面交流;省农业农村厅畜牧处、发展

规划处从辽宁省政策和金融支持方面研讨推动畜牧业贷款具体措施和路径。

会后,省农业农村厅将加强与省农业担保公司等机构的协同,探索创新适合奶业特点的增信模式,化解担保难题。同时,省

农业农村厅也将联合奶业协会,向金融机构推荐白名单,推动融资需求与金融资源高效匹配,有效应对当前奶业发展面临的挑战。省农业农村厅将继续落实好奶业新型经营主体培育、奶牛产业集群等财政支持政策,探索采

取贴息补助的方式给予支持,加强“银政企户”对接,推进数据信息共享,对信用好的养殖场户,鼓励金融机构予以支持,助力产业纾困解困,为稳定辽宁省奶业高质量发展做出积极贡献。

(辽宁省奶业协会)

农业农村部:继续着力提升生鲜乳标准化优质化水平

日前,农业农村部对政协第十四届全国委员会第三次会议第02655号《关于制定鲜奶标准和完善冷链物流体系提振消费的提案》进行回复,表示将会同相关部门继续着力提升生鲜乳标准化优质化水平,强化标准全生命周期质量管理。

据介绍,农业农村部积极配合国家卫生健康委、市场监管总局,修订并发布《食品安全国家标准 灭菌乳》1号修改单,已于9月16日起正式实施。此次修订不涉及灭菌乳安全指标,主要变化是生产灭菌乳只能以生乳为原料,不再允许使用复原乳,使用复原乳生产的乳品不得标注“纯牛(羊)奶”或“纯牛(羊)

乳”,将作为调制乳管理。此外,农业农村部连续16年对生鲜乳抽检监测,生鲜乳抽检合格率均保持在99.9%以上,近年来规模养殖场生鲜乳乳蛋白、乳脂肪、菌落总数等主要营养卫生指标抽检平均值优于奶业发达国家限量标准。

下一步,农业农村部将会同相关部门继续着力提升生鲜乳标准化优质化水平,加强标准宣贯培训和落地执行,开展标准实施情况评估,强化标准全生命周期质量管理。

针对涉及鲜奶运输的冷链物流体系,农业农村部表示,“十四五”以来,农业农村部重点推进产地冷链物流设施建设,拉动农业有效投资、促

进消费提质扩容,提升产业链供应链韧性和稳定性,在实现错峰销售、提升议价能力、减少产后损耗、增加农民收入等方面发挥了重要作用。

2020—2022年,农业农村部实施了产地冷藏保鲜设施建设项目。该项目共支持3.8万个家庭农场、农民专业合作社和农村集体经济组织,建设7.8万个田头冷藏保鲜设施,新增库容超9800万立方米,比“十三五”末翻一番。从设施使用看,全年平均运营时长为7个月,果蔬贮藏期普遍延长69—106天。从减损增效看,贮藏平均损耗率从19.7%下降到7.1%,项目建设主体经营收入平均提高29.3%。从链条提升看,78%的

主体配备机械化分级、清洗等采后处理装备,93%的主体销售范围扩大,实现近销变远销、内销变外销。

在推进冷链重要节点建设方面,按照“十四五”规划部署,农业农村部建设培育100个具有要素聚集、业态创新、引领产业等能力的农产品骨干冷链物流重点县(重点市),打造链接城乡农产品流通的关键枢纽;建设培育1000个具有仓储保鲜、初加工、冷链配送等能力的产地冷链集配中心,打造产地综合服务平台。

在推进冷链物流标准体系建设方面,农业农村部依托农产品冷链物流标准化技术委员会编制“十四五”农产品冷链物流标准体系建设

指南,制定发布《果蔬预冷技术规范》《苹果电商冷链物流技术规程》等10项农业行业标准,为完善冷链物流标准体系提供了技术支撑。同时,加快农产品冷链物流标准的制修订进程,立项标准18项,已报批15项,发布10项。

下一步,农业农村部将研究制定“十五五”全国农产品产地市场体系发展规划,就产地冷藏保鲜设施、预冷设施、产地冷链集配中心及产后处理能力建设作出部署。同时,加大冷链技术改造和设备更新再贷款政策支持力度,完善农产品冷链物流标准结构,提升制标贯标水平。

(据《中国食品报》)

行业动态

9月第3周生鲜乳 平均价格 3.03 元/公斤
据对全国500个县集贸市场和采集点的监测,9月第3周(采集日为9月18日)鸡蛋、牛肉、肉羊价格环比上涨,生猪产品、商品代肉雏鸡、活牛、豆粕、育肥猪配合饲料价格环比下跌,鸡肉、商品代蛋雏鸡、生鲜乳、玉米、肉鸡配合饲料、蛋鸡配合饲料价格环比持平。
生鲜乳价格。内蒙古、河北等10个主产省份生鲜乳平均价格3.03元/公斤,与前一周持平,同比下跌3.5%。
饲料价格。全国玉米平均价格2.49元/公斤,与前一周持平,同比下跌0.4%。主产区东北三省玉米价格2.32元/公斤,比前一周下跌0.4%;主销区广东省玉米价格2.54元/公斤,与前一周持平。全国豆粕平均价格3.30元/公斤,比前一周下跌0.3%,同比下跌2.9%。育肥猪配合饲料平均价格3.39元/公斤,比前一周下跌0.3%,同比下跌1.7%。肉鸡配合饲料平均价格3.51元/公斤,与前一周持平,同比下跌1.7%。蛋鸡配合饲料平均价格3.24元/公斤,与前一周持平,同比下跌1.2%。
(农业农村部)
华资实业子公司 拟3850万出售奶牛场
华资实业9月22日晚间发布公告称,包头华资实业股份有限公司下属全资子公司内蒙古乳泉奶业有限公司(简称“乳泉奶业”)拟向内蒙古景宏农牧业有限公司(简称“景宏农牧业”)出售奶牛场资产及相关配套设施,交易金额3850万元。此次出售资产事项对公司当期损益的影响约1170万元。
(财中社)
青岛大港海关 查获违规携带进境奶酪制品
近日,青岛海关所属青岛大港海关在旅检渠道查获旅客违规携带进境奶酪制品46盒,重5.98千克。
海关关员在对进境旅客行李物品进行监管时,发现一名选择“无申报通道”入境旅客的托运行李机检图像异常。经开箱查验,在其行李内发现奶酪制品,属于动物源性乳及乳制品。
根据《中华人民共和国禁止携带、寄递进境的动植物及其产品和其他检疫物名录》规定,动物源性乳及乳制品均禁止携带进境。
目前,海关已对上述物品作退运处理。
(顾长美)
(本报所采用部分文图无法联系到作者,请相关著作权人持权属证明与本报联系,本报将支付稿酬。)