



浙江新和成股份有限公司
地址：浙江省新昌县大道西路 418 号
邮编：312500
电话：0575-86127777
传真：0575-86124975
网站：www.cnhu.com

动物营养品

创新 人和 竞成

浙江新和成股份有限公司
ZHEJIANG NHU COMPANY LTD.

Content / 目录

浙江新和成股份有限公司

/ 01

维生素系列

| | |
|------------------------|------|
| 维生素 E 系列 | / 03 |
| 维生素 A 系列 | / 04 |
| 维生素 AD ₃ 系列 | / 05 |
| 维生素 D ₃ 系列 | / 06 |
| 维生素 H (生物素) 系列 | / 07 |
| 维生素 C 系列 | / 08 |
| D- 泛酸钙 | / 09 |
| 维生素 B ₆ 系列 | / 10 |
| 维生素 B ₁₂ 系列 | / 11 |

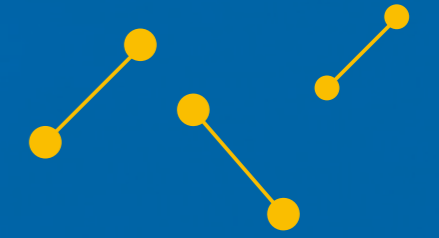
氨基酸系列

| | |
|----------|------|
| L- 色氨酸 | / 12 |
| 牛磺酸 | / 13 |
| DL- 蛋氨酸 | / 14 |
| 羟基蛋氨酸类似物 | / 15 |
| 过瘤胃蛋氨酸 | / 16 |

色素系列

| | |
|-----------|------|
| 斑螫黄系列 | / 17 |
| 阿朴酯系列 | / 18 |
| β- 胡萝卜素系列 | / 19 |
| 虾青素系列 | / 20 |





浙江新和成股份有限公司

新和成股份有限公司创建于 1999 年，2004 年，作为国内中小企业板第一股在深交所成功上市，股票代码 002001。公司拥有位于浙江新昌、浙江上虞、浙江宁波、山东潍坊、黑龙江绥化和天津的6个现代化生产基地。

多年来，新和成坚持“创新精细化工，改善生活品质”的使命，专注于精细化工，坚持创新驱动发展和在市场竞争中成长的理念，不断创新发展营养品、香精香料、高分子新材料和原料药等功能性化学品，在营养品、香精香料、原料药、高分子新材料等领域，为全球100多个国家和地区的客户在动物营养、人类营养、医药、生命健康、环保、工程塑料等方面提供解决方案，以优质健康和绿色环保的产品不断改善人类生活品质，为利益相关方创造可持续的价值。新和成坚持“创造财富、成就员工、造福社会”的宗旨，努力践行企业公民的社会责任，连续多年列绍兴市纳税前列。上市 21 年，纳税超 166.8 亿元，累计分红达 161.1 亿元。在帮困助学、扶贫救困、捐赠弱势群体等方面用实际行动书写了“造福社会”的责任。

今天的新和成，已与国内外优秀的高校、科研院所以及行业龙头企业建立了紧密的合作关系，成为客户高度信赖和认可的品牌，成为全球知名的维生素供应商，全国大型的香精香料生产企业，并跻身中国医药工业百强、中国上市公司百强，正朝着中国新和成、世界新和成的目标迈进。

未来，新和成将继续坚持一体化、系列化和资源协同共享的战略，以市场需求为导向，以技术创新为驱动力，集聚全球精细化工行业专家，持续开展化学前瞻性和应用领域研究，对未来化学、生物、新材料领域进行不断探索，争做行业与学科的领跑者。



维生素 E 系列

维生素 E 是机体重要的脂溶性维生素，具有抗氧化，调节免疫和维持生育等多种生物学功能，与动物的生长代谢、抗病能力和繁殖性能等有着密切的联系。

| 产品名称 | 含量 | 认证 | 应用 |
|---|------------|---------------|------------------------|
| DL- α- 生育酚乙酸酯 (粉) (维生素 E 粉) 50% | ≥ 500 IU/g | FAMI-QS、Halal | 粉状饲料、颗粒饲料 膨化饲料、膨胀饲料 |
| DL- α- 生育酚乙酸酯粉 CWS (维生素 E 粉 CWS) 50% | ≥ 500 IU/g | FAMI-QS、Halal | 饮水、液体饲料 |

贮存条件:

应贮存在避光、通风、干燥处；开封后，应尽快使用。

保质期:

在规定贮存条件下，原包装自生产日期起保质期为 36 个月。

备注: CWS: 冷水可溶



维生素 A 系列

动物机体内重要的脂溶性维生素，具有维持正常视觉功能、助益动物细胞增殖生长、促进动物机体免疫等生理功能。

| 产品名称 | 含量 | 认证 | 应用 |
|----------------------|------------|---------------|------------------------|
| 维生素 A 乙酸酯 | 100 万 IU/g | FAMI-QS | 粉状饲料、颗粒饲料 膨化饲料、膨胀饲料 |
| 维生素 A 乙酸酯 | 65 万 IU/g | FAMI-QS | |
| 维生素 A 乙酸酯 | 50 万 IU/g | FAMI-QS | 饮水、液体饲料 |
| 维生素 A 乙酸酯 CWS GF | 50 万 IU/g | FAMI-QS、Halal | |
| 维生素 A 乙酸酯 (ETQ free) | 100 万 IU/g | FAMI-QS | 粉状饲料、颗粒饲料 膨化饲料、膨胀饲料 |
| 维生素 A 乙酸酯 (ETQ free) | 50 万 IU/G | FAMI-QS | |

贮存条件:

应贮存在避光、通风、干燥处；开封后，应尽快使用。

保质期:

在规定贮存条件下，原包装自生产日期起保质期为 15 个月。

备注: CWS: 冷水可溶 GF: 不含明胶 ETQ Free: 不含乙氧基喹啉

维生素 AD₃ 系列

维持上皮细胞的正常功能和结构完整性，维持正常视觉、动物繁殖性能和提高免疫功能，促进钙、磷元素的吸收。

| 产品名称 | 含量 | 认证 | 应用 |
|---|--|---------|------------------------|
| 维生素 AD ₃ 1000/200 | 维生素 A 乙酸酯 ≥ 100 万 IU/g 维生素 D ₃ ≥ 20 万 IU/g | FAMI-QS | 粉状饲料、颗粒饲料 膨化饲料、膨胀饲料 |
| 维生素 AD ₃ 500/100 | 维生素 A 乙酸酯 ≥ 50 万 IU/g 维生素 D ₃ ≥ 10 万 IU/g | FAMI-QS | |
| 维生素 AD ₃ 1000/200 (ETQ free) | 维生素 A 乙酸酯 ≥ 100 万 IU/g 维生素 D ₃ ≥ 20 万 IU/g | FAMI-QS | |
| 维生素 AD ₃ 500/100 (ETQ free) | 维生素 A 乙酸酯 ≥ 50 万 IU/g 维生素 D ₃ ≥ 10 万 IU/g | FAMI-QS | |
| 维生素 AD ₃ 320/32 (ETQ free) | 维生素 A 乙酸酯 ≥ 32 万 IU/g 维生素 D ₃ ≥ 3.2 万 IU/g | FAMI-QS | |
| 维生素 AD ₃ 600/100 (ETQ free) | 维生素 A 乙酸酯 ≥ 60 万 IU/g 维生素 D ₃ ≥ 10 万 IU/g | FAMI-QS | |

贮存条件:

应贮存在避光、通风、干燥处；开封后，应尽快使用。

保质期:

在规定贮存条件下，原包装自生产日期起保质期为 15 个月。

备注: ETQ free: 不含乙氧基喹啉



维生素 D₃ 系列

维生素 D₃ 是一种脂溶性维生素，主要功能包括调节免疫系统、促进骨骼健康和钙平衡、支持呼吸系统健康以及维持心血管系统的健康。

| 产品名称 | 含量 | 认证 | 应用 |
|-------------------------------|-----------|----------------|------------------------|
| 维生素 D ₃ 500 | 50 万 IU/g | FAMI-QS | 粉状饲料、颗粒饲料 膨化饲料、膨胀饲料 |
| 维生素 D ₃ 500 GF | 50 万 IU/g | FAMI-QS, Halal | |
| 维生素 D ₃ 500 CWS GF | 50 万 IU/g | FAMI-QS, Halal | 饮水、液体饲料 |

贮存条件:

应贮存在避光、通风、干燥处；开封后，应尽快使用。

保质期:

在规定贮存条件下，原包装自生产日期起保质期为 24 个月。

备注: CWS: 冷水可溶 GF: 无明胶





维生素 H (生物素) 系列

生物素又名维生素 H，是一种水溶性维生素，是动物体内维持正常生理机能所必需的低分子有机物。作为机体许多酶的辅助因子，在碳水化合物、脂类、蛋白质和核酸的代谢过程中发挥重要作用，具有提高饲料利用率和日增重、改善肉质及胴体品质、提高母种畜繁殖性能、防治肢蹄病的发生等作用。

| 产品名称 | 含量 | 认证 | 用途 | 保质期 |
|-----------|------------|---------------|------------------------|-------|
| D-生物素 2% | ≥ 20 mg/g | FAMI-QS、Halal | 粉状饲料、颗粒饲料 膨化饲料、膨胀饲料 | 24 个月 |
| D-生物素 98% | ≥ 980 mg/g | FAMI-QS、Halal | 粉状饲料、颗粒饲料 膨化饲料、膨胀饲料 | 36 个月 |

贮存条件:

应贮存在避光、通风、干燥处；开封后，应尽快使用。

维生素 C 系列

维生素 C，亦称为抗坏血酸，在动物生长和繁殖过程中扮演着不可或缺的角色。它能够维持正常的血脂代谢、心脏功能、中枢神经系统功能以及造血功能，并促进体内各种激素的合成。

产品功能:

1. 促进水产动物的生长及其骨骼的形成。
2. 提高水产动物的存活率。
3. 增强饲料转化率。
4. 增强抗病毒感染和抗应激能力。

| 产品名称 | 含量 | 认证 | 用途 | 保质期 |
|-----------------|-----|-------------------|-------------------|-------|
| 抗坏血酸 | 99% | ISO、FAMI-QS、Halal | 饮水、液体饲料 粉状饲料 | 48 个月 |
| 包衣抗坏血酸 | 97% | ISO、FAMI-QS、Halal | 饮水、液体饲料 粉状饲料 | 24 个月 |
| L- 抗坏血酸 -2- 磷酸酯 | 35% | ISO、FAMI-QS、Halal | 粉状饲料、颗粒饲料 膨化饲料 | 24 个月 |

贮存条件:

应贮存在避光、通风、干燥处；开封后，应尽快使用。

D- 泛酸钙

D- 泛酸钙，也称为维生素 B₅，是一种水溶性维生素，是辅酶 A 的重要组成部分，在协调蛋白质、碳水化合物和脂肪代谢中发挥关键作用。它具有多种益处，包括保护皮肤和黏膜、增强毛发（或羽毛）色泽、预防疾病以及维护动物健康状态。此外，它还有助于消化、促进生长、提高肉质并增强繁殖性能。

产品优势:

绿色环保: 与化学合成相比，耗水和能耗更低。
创新发酵工艺: 全球首创，通过微生物发酵获得（等同于天然来源），工艺先进，技术成熟。绿色低耗。

| 产品名称 | 含量 | 认证 | 用途 | 保质期 |
|--------|-----|-------------------|-------------------|-------|
| D- 泛酸钙 | 98% | ISO、FAMI-QS、Halal | 液体饲料、粉状饲料 颗粒饲料 | 24 个月 |

贮存条件:

应贮存在避光、通风、干燥处；开封后，应尽快使用。

保质期:

在规定贮存条件下，原包装自生产日期起保质期为 24 个月。



维生素 B₆ 系列

维生素 B₆ 又称吡哆素，其包括吡哆醇、吡哆醛及吡哆胺，在体内以磷酸酯的形式存在，是一种水溶性维生素。维生素 B₆ 在动物体内参与代谢作用，防止各种神经、皮肤的疾病。

产品优势:

环境保护: 新和成的工艺与国内传统维生素 B₆ 生产工艺比，每年可减少排放废盐 6000 吨，另外还可减少二氧化碳排放 14000 吨。
成本控制: 新和成的创新工艺不需要使用三氯氧磷，因此避免黄磷价格波动带来的影响。

质量稳定: 传统工艺需使用苯作为溶剂，造成溶剂苯不可避免地在产品微量残留，新和成采用其它溶剂代替苯，减少对人和环境的伤害，产品的质量更高。

| 产品名称 | 含量 | 用途 |
|--------------------|-------|---------------------|
| 维生素 B ₆ | > 98% | 粉状饲料、颗粒饲料、膨化饲料、膨胀饲料 |

贮存条件:

应贮存在避光、通风、干燥处；开封后，应尽快使用。

保质期:

在规定贮存条件下，原包装自生产日期起保质期为 24 个月。





维生素 B₁₂ 系列

维生素 B₁₂ 是唯一的一种需要肠道分泌物帮助才能被吸收的维生素，其功能包括参与制造骨髓红细胞、防止恶性贫血和防止大脑神经受到破坏等。

产品优势:

工艺领先: 发酵单位达到同行业的领先水平。

环境保护: 采用更加先进的装备，提取工艺更加节能环保。

供应稳定: 使用国内玉米原产地的优质原料，生产连续稳定，供货能力有保障。

| 产品名称 | 含量 | 用途 |
|-----------------------------|----------------|---------------------|
| 维生素 B ₁₂ 1%(淀粉) | 90%~130%(HPLC) | 粉状饲料、颗粒饲料、膨化饲料、膨胀饲料 |
| 维生素 B ₁₂ 1%(碳酸钙) | 90%~130%(HPLC) | 粉状饲料、颗粒饲料、膨化饲料、膨胀饲料 |
| 维生素 B ₁₂ 1%(淀粉) | ≥ 1.0%(UV) | 粉状饲料、颗粒饲料、膨化饲料、膨胀饲料 |

贮存条件:

应贮存在避光、通风、干燥处；开封后，应尽快使用。

保质期:

在规定贮存条件下，原包装自生产日期起保质期为 24 个月。

L- 色氨酸

L- 色氨酸，也称为 β- 吡咯基丙氨酸，是一种重要的氨基酸，在动物生理功能中起着关键作用。它采用创新的发酵工艺生产。在动物饲料中添加色氨酸可以提高饲料的营养价值，促进动物的生长发育，并改善其生产性能。

产品功能:

- 作为蛋白质合成的必需氨基酸，在促进动物生长和提高饲料蛋白质利用率方面至关重要。
- 参与免疫活性物质的合成，增强免疫力。
- 调节食欲，确保足够的营养摄入，特别是对于幼龄或应激动物。
- 转化为神经递质，如血清素，调节情绪和缓解压力，帮助动物保持良好状态。
- 提高动物繁殖性能，提高受孕率和产仔数。

| 产品名称 | 含量 | 认证 | 用途 | 保质期 |
|----------|-----|-----------|------------------------|-------|
| L- 色氨酸颗粒 | 40% | ISO、Halal | 粉状饲料、颗粒饲料 膨化饲料、膨胀饲料 | 24 个月 |

贮存条件:

应贮存在避光、通风、干燥处；开封后，应尽快使用。

保质期:

在规定贮存条件下，原包装自生产日期起保质期为 24 个月。

牛磺酸

牛磺酸，因从牛胆汁中分离出来得名，具有广泛的生理功能。牛磺酸已被广泛应用于食品、医药等领域。在自然界，仅部分动物可以在体内合成牛磺酸，大部分动物无法合成或合成能力极弱，通过饲料来摄入是最直接有效的必要方式。美国饲料管理协会 (AAFCO) 和欧盟已将牛磺酸列为猫粮的必需添加剂，养殖动物中同样也需要通过饲料来补充牛磺酸以达到供需平衡。

产品特点:

- 提高动物生产性能和饲料利用率。
- 提高肉的营养品质。
- 改善动物健康状况，增强抗病抗逆能力。
- 减少水产饲料中鱼粉用量，降低饲养成本。

| 产品名称 | 含量 | 认证 | 用途 |
|------|-------|-------------------|------------------------|
| 牛磺酸 | ≥ 99% | ISO、FAMI-QS、Halal | 饮水、粉状饲料、颗粒饲料、膨化饲料、膨胀饲料 |

贮存条件:

应贮存在避光、通风、干燥处；开封后，应尽快使用。

保质期:

在规定贮存条件下，原包装自生产日期起保质期为 36 个月。



SANDIMET® DL- 蛋氨酸

生宜美® 是有效的蛋氨酸来源，提供动物生长的必需氨基酸，保证饲料含硫氨基酸的供给，维持饲料氨基酸平衡，改善动物生产性能，为饲料和养殖企业创造巨大的效益。

产品优势:

- 各项质量指标优异，纯度超过 99%，流动性好。
- 相较于 MHA-FA，生物利用度高达 100%，可被动物高效吸收利用。
- 混合均匀度好，机器内残留少，设备维护成本低。
- 包装规格多，拥有袋装、吨袋装，储运方便，满足不同客户需求。
- 不会腐蚀设备，避免设备内结块或黏附。

| 产品名称 | 含量 | 认证 | 用途 |
|---------|-------|-----------------------|---------------------|
| DL- 蛋氨酸 | ≥ 99% | ISO、FAMI-QS、Halal、FSC | 粉状饲料、颗粒饲料、膨化饲料、膨胀饲料 |

贮存条件:

应贮存在避光、通风、干燥处；开封后，应尽快使用。

保质期:

在规定贮存条件下，原包装自生产日期起保质期为 36 个月。





SANDIMET
生宜美

羟基蛋氨酸类似物

生宜美® 是一种含量为 88% 的羟基蛋氨酸类似物，它易于储存、使用方便，并能在加工过程减少粉尘。我们为 global 客户稳定供应质量优异、高效环保、多种包装选择的液体蛋氨酸产品并且承诺为客户提供全方位的营养、技术、应用服务解决方案。

| 产品名称 | 含量 | 用途 |
|----------|-----|------------------------|
| 羟基蛋氨酸类似物 | 88% | 饮水、粉状饲料、颗粒饲料、膨化饲料、膨胀饲料 |

贮存条件:

应贮存在避光、通风、干燥处，并保持容器密封；开封后，应尽快使用。

保质期:

在规定贮存条件下，原包装自生产日期起保质期为 60 个月。

鲁美科® 过瘤胃蛋氨酸

鲁美科® 是一款高生物学效价的过瘤胃蛋氨酸产品，用于向反刍动物补充蛋氨酸。鲁美科® 模拟蛋白质自然消化，通过乙基纤维素包被实现在小肠缓慢释放，为机体持续补充蛋氨酸，提高蛋氨酸的目标利用率。鲁美科® 蛋氨酸含量高达 85%，过瘤胃率高于 80%，小肠释放率达到 90%，与同类产品相比，鲁美科® 可提供更多的可代谢蛋氨酸 (600-650 g/Kg)。

产品优势:

- 蛋氨酸含量高。
- 模拟自然消化，更符合氨基酸代谢动力学。
- 过瘤胃率良好。
- 卓越的加工稳定性 - 在精饲料、TMR 中混合稳定性高。
- 小肠内高效释放。
- 严格的质量控制 - 质量关键点控制，数字化管理。

产品功能:

- 提高产奶量与乳品质
- 促进氨基酸平衡
- 维护产后健康
- 提高繁殖性能
- 减少环境污染

| 产品名称 | 含量 | 用途 |
|--------|-----|------------|
| 过瘤胃蛋氨酸 | 85% | 精补饲料、全混合饲料 |

贮存条件:

本品应贮存在通风、避光、无污染的地方，避免与有毒有害物质混贮。

保质期:

在规定贮存条件下，原包装自生产日期起保质期为 36 个月。



益生™ 红素 (斑螫黄系列)

益生™ 红素是一种很重要的类胡萝卜素，广泛存在于细菌、藻类、甲壳动物和昆虫体内，在一些鱼类和鸟类中也有发现。益生™ 红素主要用于动物饲料添加剂，使蛋黄和禽类的颜色更加鲜明，三文鱼的色泽更红润。

产品功能:

- 优越的生物利用度，有效改善禽类皮肤、脚、喙、脂肪、胴体和蛋黄颜色。
- 具有良好的抗氧化功能，缓解动物机体氧化损伤。
- 经过双层包埋技术，具有良好的贮存和加工稳定性。

| 产品名称 | 含量 | 认证 | 用途 |
|----------------------------------|-------|---------|---------------------|
| 10%β,β-胡萝卜素-4,4-二酮 (10% 斑螫黄) CWS | ≥ 10% | FAMI-QS | 粉状饲料、颗粒饲料、膨化饲料、膨胀饲料 |

贮存条件:

应贮存在避光、通风、干燥处；开封后，应尽快使用。

保质期:

在规定贮存条件下，原包装自生产日期起保质期为 36 个月。

益生™ 黄素 (阿朴酯系列)

益生™ 黄素，是一种天然存在于某些植物中黄色系的类胡萝卜素，主要用于改善蛋黄以及禽类皮肤、脚胫、脂肪等的着色，常与斑螫黄配合使用。

产品功能:

- 提高色素沉积，使禽类的蛋黄变得更加金黄，对家禽的皮肤、脚胫、喙和皮下脂肪的着色有明显改善作用。
- 是维生素 A 原之一，在机体需要时，它可以被转化为维生素 A。
- 常与斑螫黄配合使用，搭配出令消费者更满意的动物产品颜色。
- 具有良好的抗氧化功能，缓解动物机体氧化损伤，良好的贮存和加工稳定性。

| 产品名称 | 含量 | 认证 | 用途 |
|------------------------------|-------|---------|---------------------|
| 10%β-阿朴-δ'-胡萝卜素酸乙酯 (10% 阿朴酯) | ≥ 10% | FAMI-QS | 粉状饲料、颗粒饲料、膨化饲料、膨胀饲料 |

贮存条件:

应贮存在避光、通风、干燥处；开封后，应尽快使用。

保质期:

在规定贮存条件下，原包装自生产日期起保质期为 36 个月。



益生™胡萝卜素 (β-胡萝卜素系列)

益生™胡萝卜素是哺乳动物组织中最丰富的类胡萝卜素，也是维生素A的重要前体。此外，益生™胡萝卜素及其代谢产物作为体内代谢过程中的关键信号调节因子，对动物的生产性能、免疫功能及繁殖性能具有重要作用。

产品功能:

- 可对奶牛及其他动物的繁殖机能产生直接积极影响，具体表现为提高受胎率、降低胚胎死亡与流产风险。同时，它具备很强的抗氧化能力，能有效清除体内自由基，从而增强机体免疫力、改善体质，并促进动物健康生长。
- 提高种禽产蛋率、种蛋合格率、受精率、孵化率和出雏率。明显提高蛋禽产蛋率，加深蛋黄色泽，改善蛋的外观品质。
- 可作为维生素 A 原，在动物机体需要时转化为维生素 A，而不会导致体内维生素 A 超标。

| 产品名称 | 含量 | 认证 | 用途 |
|--------------|-------|---------|---------------------|
| 10%β-胡萝卜素(粉) | ≥ 10% | FAMI-QS | 粉状饲料、颗粒饲料、膨化饲料、膨胀饲料 |

贮存条件:

应贮存在避光、通风、干燥处；开封后，应尽快使用。

保质期:

在规定贮存条件下，原包装自生产日期起保质期为 24 个月。

益生™ 虾青素 (虾青素系列)

益生™虾青素，是一种酮式类胡萝卜素，广泛存在于甲壳动物(如虾、蟹等)、火烈鸟以及鱼类(鲑科鱼类、观赏鱼类等)的组织器官中。虾青素独特的分子结构使其成为人类已知的最强大的抗氧化剂之一。

产品功能:

- 独特的制剂工艺提高了虾青素的生物利用度。
- 提高色素沉积，有效改善鱼虾蟹体色、肉质、肝胰腺、性腺的色泽。
- 促进生长，降低饵料系数。
- 对水产动物的繁殖具有十分重要的作用，可提高孵化率和幼体存活率。
- 作为水产动物开口饵料的功能性营养强化剂，提高轮虫、卤虫的生长繁殖能力和营养价值。
- 缓解动物应激，提高抗氧化能力、免疫力、抗应激能力、环境耐受以及疾病抵抗能力，提高成活率。
- 微粒双层包埋技术保证了产品的储存和饲料加工稳定性。
- 油悬液产品适用于后喷涂工艺。

| 产品名称 | 含量 | 认证 | 用途 |
|---------------------|-------|----------------|----------------|
| 虾青素微粒 Toc. Stab. | ≥ 10% | FAMI-QS | 粉状饲料、颗粒饲料、膨化饲料 |
| 虾青素油悬液 | ≥ 5% | FAMI-QS, Halal | 膨化饲料 |
| 虾青素微粒 Toc. Stab.CWS | ≥ 10% | FAMI-QS, Halal | 粉状饲料、颗粒饲料、膨化饲料 |

贮存条件:

应贮存在避光、通风、干燥处；开封后，应尽快使用。

保质期:

在规定贮存条件下，原包装自生产日期起保质期为 36 个月

备注: CWS 冷水可溶 Toc. Stab.: 生育酚 (抗氧化剂)