

**PHIẾU AN TOÀN**  
**THỨC ĂN CHĂN NUÔI, THỦY SẢN DẠNG LÔNG**  
**VEDAFEED DẠNG LÔNG, CMS + 55, CMS + 64, CMS + 73, CMS + 82, CMS + 91,**  
**VEDAFEED-SP**

**Mã số: SDS 010-10**

**1. NHẬN DẠNG SẢN PHẨM VÀ THÔNG TIN VỀ NHÀ CUNG CẤP**

|                                                                         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Thành phần                                                              | Số CAS | Tên nhà sản xuất và địa chỉ:<br><br>CÔNG TY CỔ PHẦN HỮU HẠN VEDAN VIỆT NAM<br><br>Quốc lộ 51, <u>Áp 1</u> , Xã Phước Thái, <u>Thành phố Đồng Nai</u> , Việt Nam<br><br>Điện thoại: (+84)251-3825111,<br>Fax: (+84)251-3825138<br>Free Hotline: (+84)1800.599.902 |
| Xem mục 3                                                               | N/A    |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Số EC: N/A                                                              |        |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Tên thường gọi của chất: Xem mục 3                                      |        |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Tên thương mại: N/A                                                     |        | Số điện thoại liên hệ trong trường hợp khẩn cấp:<br><br>CÔNG TY CỔ PHẦN HỮU HẠN VEDAN VIỆT NAM<br><br>Điện thoại: (+84)251-3825111,<br>Free Hotline: (+84)1800.599.902                                                                                           |
| Mục đích sử dụng: Phối trộn để làm thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản. |        |                                                                                                                                                                                                                                                                  |

**2. NHẬN DẠNG ĐẶC TÍNH NGUY HIỂM CỦA SẢN PHẨM**

**a) Phân loại theo GHS và thông tin phân loại theo số liệu hợp lệ có sẵn của các quốc gia, khu vực, tổ chức thử nghiệm**

Theo quy định của pháp luật Việt Nam: Sản phẩm này trong điều kiện vận chuyển, lưu giữ, bảo quản, sử dụng hợp lý và đúng mục đích, vẫn tiềm ẩn khả năng gây hại cho người, động vật, thực vật, tài sản, môi trường.

**b) Các yếu tố nhãn theo GHS**

Tại Việt Nam: Nội dung ghi nhãn theo hướng dẫn của Nghị định 37/2026/NĐ-CP ngày 23 tháng 01 năm 2026 của Chính Phủ quy định chi tiết một số điều và biện pháp để tổ chức, hướng dẫn thi hành luật chất lượng sản phẩm, hàng hóa.

Xuất khẩu: Nội dung ghi nhãn theo quy định pháp luật của nước nhập khẩu

**Cảnh báo nguy hiểm**

Sau khi tiếp xúc với da nên dùng nước để rửa sạch, thay áo quần bị nhiễm bẩn. Nếu khi sử dụng mà bị văng vào mắt thì nên dùng nước sạch để rửa thật nhẹ.

**Hướng dẫn bảo quản**

Xem mục 7.

**Hướng dẫn sử dụng:**

| <b>Sản phẩm</b>                                                                                                | <b>Hướng dẫn sử dụng</b>                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nguyên liệu, thức ăn truyền thống cung cấp protein cho thức ăn chăn nuôi (Vedafeed dạng lỏng)                  | Phối trộn vào thức ăn chăn nuôi theo tỷ lệ sau:<br><br>- Heo, gà, vịt: 1% - 3%<br><br>- Bò: 2% - 4%<br><br>- Nhóm khác: 2% - 5%                                        |
| Nguyên liệu sản xuất thức ăn thủy sản (Phụ phẩm thu được sau quá trình sản xuất bột ngọt) - Vedafeed dạng lỏng | Sử dụng làm nguyên liệu để phối trộn vào thức ăn thủy sản theo tỷ lệ sau:<br><br>- Cá trê: 3,0% - 4,0%.<br><br>- Cá rô phi: 2,0% - 4,0%.<br><br>- Cá tra: 2,0% - 3,0%. |
| Thức ăn bổ sung protein cho gia súc, gia cầm:<br>CMS+55<br>CMS+64<br>CMS+73<br>CMS+82<br>CMS+91                | Phối trộn vào thức ăn chăn nuôi theo tỷ lệ sau:<br><br>- Heo, gà, vịt: 1% - 3%<br><br>- Bò: 2% - 4%<br><br>- Nhóm khác: 3% - 5%                                        |
| Nguyên liệu sản xuất thức ăn thủy sản:<br>CMS+55<br>CMS+64<br>CMS+73<br>CMS+82<br>CMS+91                       | Sử dụng làm nguyên liệu để phối trộn vào thức ăn thủy sản theo tỷ lệ sau:<br><br>- Cá trê: 3,0% - 4,0%.<br><br>- Cá rô phi: 2,0% - 4,0%.<br><br>- Cá tra: 2,0% - 3,0%. |
| Thức ăn bổ sung protein cho gia súc, gia cầm (Vedafeed-SP)                                                     | Phối trộn vào thức ăn chăn nuôi theo tỷ lệ sau:<br><br>- Heo, gà, vịt: 1,0% - 3,0%<br><br>- Bò: 2,0% - 4,0%<br><br>- Nhóm khác: 3,0% - 5,0%                            |

**c. Các thông tin nguy hại khác**

Không có thông tin.

**3. THÔNG TIN VỀ THÀNH PHẦN CÁC CHẤT**

| Tên thường gọi của chất                                                                                        | Thành phần                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Nguyên liệu, thức ăn truyền thống cung cấp protein cho thức ăn chăn nuôi (Vedafeed dạng lỏng)                  | Phụ phẩm thu được sau quá trình sản xuất bột ngọt (GA-CMS) |
| Nguyên liệu sản xuất thức ăn thủy sản (Phụ phẩm thu được sau quá trình sản xuất bột ngọt) - Vedafeed dạng lỏng | Phụ phẩm thu được sau quá trình sản xuất bột ngọt (GA-CMS) |
| Thức ăn bổ sung protein cho gia súc, gia cầm:<br>CMS+55                                                        | Phụ phẩm thu được sau quá trình sản xuất bột ngọt (GA-CMS) |
| CMS+64                                                                                                         | Mật rỉ                                                     |
| CMS+73                                                                                                         |                                                            |
| CMS+82                                                                                                         |                                                            |
| CMS+91                                                                                                         |                                                            |
| Nguyên liệu sản xuất thức ăn thủy sản:<br>CMS+55                                                               | Phụ phẩm thu được sau quá trình sản xuất bột ngọt (GA-CMS) |
| CMS+64                                                                                                         | Mật rỉ                                                     |
| CMS+73                                                                                                         |                                                            |
| CMS+82                                                                                                         |                                                            |
| CMS+91                                                                                                         |                                                            |
| Thức ăn bổ sung protein cho gia súc, gia cầm (Vedafeed-SP)                                                     | Thức ăn bổ sung protein cho gia súc, gia cầm: CMS+73       |
|                                                                                                                | Feed Sweetener T500H                                       |

#### 4. BIỆN PHÁP SƠ CỨU VỀ Y TẾ

##### a) Các biện pháp tương ứng với các đường phơi nhiễm:

- Trường hợp tai nạn tiếp xúc theo đường mắt (bị văng, dây vào mắt): Mở to mí mắt và rửa mắt nhẹ nhàng với thật nhiều nước. Nếu mức độ nghiêm trọng thì đưa ngay bác sĩ chuyên khoa mắt.
- Trường hợp tai nạn tiếp xúc trên da (bị dây vào da): Rửa sạch da bằng nước/ tắm.
- Trường hợp tai nạn tiếp xúc theo đường hô hấp (hít thở ở dạng hơi, khí): Ở điều kiện bình thường với mục đích sử dụng, vật liệu này không được cho là mối nguy khi hít phải.
- Trường hợp tai nạn theo đường tiêu hóa (ăn, uống nuốt): Tham khảo ý kiến bác sĩ nếu cảm thấy không khỏe.

##### b) Các triệu chứng/tác hại nghiêm trọng tức thời và ảnh hưởng sau này

Không có thông tin.

##### c) Các chỉ thị và hướng dẫn cấp cứu đặc biệt cần thiết

Không có thông tin.

#### 5. BIỆN PHÁP XỬ LÝ KHI CÓ HỎA HOẠN

##### a) Các phương tiện chữa cháy thích hợp

Sử dụng phương tiện chữa cháy phải thích hợp với các vật liệu lân cận.

**b) Các chất độc được sinh ra khi bị cháy**

Là chất không dễ cháy

**c) Phương tiện, trang phục bảo hộ và cảnh báo cần thiết khi chữa cháy**

Các phương tiện dập tắt lửa thích hợp bố trí ở những nơi lân cận chứa sản phẩm. Không được ở lại khu vực nguy hiểm mà không được trang bị quần áo bảo hộ phù hợp, và bộ dụng cụ bình thở oxy.

**6. BIỆN PHÁP PHÒNG NGỪA, ỨNG PHÓ KHI CÓ SỰ CỐ****a) Trang thiết bị bảo hộ và quy trình ứng phó sự cố**

Thiết bị bảo hộ: Xem phần 8.

Quy trình ứng phó sự cố: Ngăn chặn sự lan rộng hay đi vào cống, rãnh hay sông bằng cách sử dụng cát, đất hay các vật chắn phù hợp khác. Phải thông báo cho chính quyền địa phương nếu không khổng chế được lượng sản phẩm bị đổ tràn ra.

**b) Các cảnh báo về môi trường**

Chất rò rỉ có thể gây ô nhiễm. Cần phải có biện pháp phòng ngừa để ngăn chặn sản phẩm đi vào hệ thống cống rãnh.

**c) Biện pháp, vật liệu vệ sinh sau khi xảy ra sự cố**

Lau khô. Xúc tiến việc hủy bỏ. Làm sạch khu vực bị ảnh hưởng.

**7. YÊU CẦU VỀ SỬ DỤNG, BẢO QUẢN**

**a) Biện pháp, điều kiện cần áp dụng khi sử dụng, thao tác** (thông gió, chỉ dùng trong hệ thống kín, sử dụng thiết bị điện phòng nổ, vận chuyển nội bộ...)

Phải trang bị bảo vệ cá nhân theo mục 8.

**b) Biện pháp, điều kiện cần áp dụng khi bảo quản** (nhiệt độ, cách sắp xếp, các hạn chế về nguồn gây cháy, nổ, các chất cần tránh bảo quản chung...)

Bảo quản ở nơi khô ráo, thoáng mát và có mái che.

**8. KIỂM SOÁT PHƠI NHIỄM/YÊU CẦU VỀ THIẾT BỊ BẢO VỆ CÁ NHÂN**

**a) Các thông số kiểm soát** (ví dụ: ngưỡng giới hạn tiếp xúc nghề nghiệp, ngưỡng giới hạn các chỉ số sinh học)

Sản phẩm không chứa các chất cần kiểm soát giá trị giới hạn phơi nhiễm nghề nghiệp.

**b) Các biện pháp kiểm soát thiết bị phù hợp**

Thiết bị bảo hộ nên chọn phù hợp với nơi làm việc, phụ thuộc vào nồng độ và hàm lượng các chất độc thao tác. Độ bền với sản phẩm của thiết bị bảo hộ phải được xác định với người cung cấp.

**c) Biện pháp và thiết bị bảo hộ cá nhân**

- Bảo vệ hô hấp: Đề nghị sử dụng.
- Bảo vệ mắt / mặt: Nếu có nguy cơ văng, đeo kính bảo hộ hoặc che chắn mặt.
- Bảo vệ tay: Đề nghị sử dụng

- Biện pháp vệ sinh: Tuân thủ thực hành vệ sinh công nghiệp nói chung.

## 9. ĐẶC TÍNH LÝ, HÓA CỦA SẢN PHẨM

- a) **Trạng thái vật lý:** Lỏng
- b) **Điểm sôi (°C):** Không có thông tin.
- c) **Màu sắc:** Màu nâu đậm
- d) **Điểm nóng chảy (°C):** Sản phẩm dạng lỏng.
- đ) **Mùi đặc trưng:** Mùi đặc trưng của sản phẩm.
- e) **Điểm cháy (°C) theo phương pháp xác định:** Không có thông tin.
- g) **Áp suất hóa hơi (mm Hg) ở nhiệt độ, áp suất tiêu chuẩn:** Không có thông tin.
- h) **Nhiệt độ tự cháy (°C):** Không có thông tin.
- i) **Tỷ trọng hơi (Không khí = 1) ở nhiệt độ, áp suất tiêu chuẩn:** Không có thông tin.
- k) **Giới hạn nồng độ cháy, nổ trên (% hỗn hợp với không khí):** Không có thông tin.
- l) **Độ hòa tan trong nước:** Không có thông tin.
- m) **Giới hạn nồng độ cháy, nổ dưới (% hỗn hợp với không khí):** Không có thông tin.
- n) **Độ pH:** Không có thông tin.
- o) **Tỷ lệ hóa hơi:** Không có thông tin.
- p) **Khối lượng riêng (kg/m<sup>3</sup>):** Không có thông tin.
- q) **Các tính chất khác nếu có:** Không có thông tin

## 10. MỨC ỔN ĐỊNH VÀ PHẢN ỨNG CỦA SẢN PHẨM

- a) **Khả năng phản ứng**  
Phản ứng với các tác nhân oxy hóa mạnh.
- b) **Tính ổn định** (độ bền nhiệt, độ nhạy với tác nhân ma sát, va đập...)  
Ổn định trong điều kiện lưu trữ đã đề nghị.
- c) **Các phản ứng nguy hiểm** (ăn mòn, cháy nổ...)  
Không có phản ứng nguy hiểm trong điều kiện sử dụng và lưu trữ thông thường.
- d) **Các điều kiện cần tránh** (ví dụ: tĩnh điện, rung, lắc...)  
Không có phản ứng nguy hiểm trong điều kiện sử dụng và lưu trữ thông thường.
- e) **Vật liệu không tương thích**  
Không có thông tin.
- f) **Phản ứng phân hủy và các sản phẩm độc của phản ứng phân hủy**  
Không có thông tin.

## 11. THÔNG TIN VỀ ĐỘC TÍNH

- a) **Thông tin về các đường phơi nhiễm khác nhau**
  - Trường hợp tai nạn tiếp xúc theo đường mắt: Không có thông tin.
  - Trường hợp tai nạn tiếp xúc trên da: Không có thông tin.

- Trường hợp tai nạn tiếp xúc theo đường hô hấp: Ở điều kiện bình thường với mục đích sử dụng, sản phẩm này không được cho là một mối nguy khi hít phải.
- Trường hợp tai nạn theo đường tiêu hóa: Không có thông tin.

**b) Các triệu chứng liên quan đến tính độc hại của sản phẩm và độc sinh thái**

Không có thông tin

**c) Tác hại tức thì, tác hại lâu dài và những ảnh hưởng mãn tính do phơi nhiễm ngắn hạn và dài hạn**

Không có thông tin.

**d) Liệt kê những thông số về độc tính (ước tính mức độ cấp tính)**

Không có thông tin.

**12. THÔNG TIN VỀ SINH THÁI**

**a) Độc môi trường (nước và trên cạn):** Không có thông tin

**b) Tính bền vững, khó phân hủy và khả năng phân hủy:** Không có thông tin

**c) Khả năng tích lũy sinh học:** Không có thông tin

**d) Độ linh động trong đất:** Không có thông tin

**đ) Các tác hại khác:** Không có thông tin

**13. THÔNG TIN VỀ THẢI BỎ**

- **Đối với sản phẩm:** Cần tuân thủ các quy định về môi trường của địa phương và quốc gia.
- **Đối với bao bì chứa:** Thải bỏ giống như áp dụng với sản phẩm.

**14. THÔNG TIN KHI VẬN CHUYỂN**

- Sản phẩm không nằm trong quy định quốc tế về vận chuyển hàng hóa nguy hiểm (Vận tải đường biển (IMDG), Vận tải đường hàng không (IATA), Vận tải đường bộ (ADR/RID)).
- Sản phẩm được vận chuyển bằng phương tiện sạch sẽ, khô ráo.

**15. THÔNG TIN VỀ PHÁP LUẬT**

Quy định pháp luật phải tuân thủ:

- Luật chất lượng sản phẩm, hàng hóa số 05/2007/QH12; Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Chất lượng sản phẩm, hàng hóa số 78/2025/QH15;
- Luật chăn nuôi 32/2018/QH14 đã được sửa đổi, bổ sung một số điều theo Luật số 146/2025/QH15;
- Nghị định 13/2020/NĐ-CP của Chính phủ hướng dẫn chi tiết Luật chăn nuôi và Nghị định 46/2022/NĐ-CP của Chính phủ sửa đổi, bổ sung một số điều Nghị định số 13/2020/NĐ-CP của Chính phủ hướng dẫn chi tiết Luật Chăn nuôi";
- Thông tư 21/2019/TT-BNNPTNT của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn hướng dẫn một số điều của Luật Chăn nuôi về thức ăn chăn nuôi;
- Luật Thủy sản 18/2017/QH14 đã được sửa đổi, bổ sung một số điều theo Luật số 146/2025/QH15;
- QCVN 01 – 190: 2020/BNNPTNT quy chuẩn kỹ thuật quốc gia thức ăn chăn nuôi - hàm lượng tối đa cho phép các chỉ tiêu an toàn trong thức ăn chăn nuôi và nguyên liệu sản xuất thức ăn

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>thủy sản và Sửa đổi 1:2021 QCVN 01-190:2020/BNNPTNT;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <u>Nghị định 41/2026/NĐ-CP quy định chi tiết một số điều và biện pháp thi hành Luật thủy sản</u></li> <li>- <u>Thông tư 16/2026/TT-BNNMT quy định về quản lý giống thủy sản, thức ăn thủy sản, sản phẩm xử lý môi trường nuôi trồng thủy sản;</u></li> <li>- <u>Nghị định 37/2026/NĐ-CP của Chính Phủ quy định chi tiết một số điều và biện pháp để tổ chức, hướng dẫn thi hành luật chất lượng sản phẩm, hàng hóa;</u></li> <li>- Thông tư 31/2022/TT-BNNPTNT của Bộ trưởng Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn sửa đổi, bổ sung một số điều của thông tư số 21/2019/TT-BNNPTNT của Bộ trưởng Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn hướng dẫn một số điều của Luật chăn nuôi về thức ăn chăn nuôi;</li> <li>- Các văn bản pháp luật hiện hành liên quan khác.</li> </ul> |
| <b>16. THÔNG TIN CẦN THIẾT KHÁC</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Ngày tháng biên soạn Phiếu: 11/06/2007                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Ngày tháng sửa đổi, bổ sung gần nhất: 03/10/2026                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Tên tổ chức, cá nhân soạn thảo: CÔNG TY CỔ PHẦN HỮU HẠN VEDAN VIỆT NAM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <p><b>Lưu ý người đọc:</b></p> <p>Các thông tin ở đây dựa trên kiến thức của chúng tôi. Nó đặc trưng cho sản phẩm với sự quan tâm đến các biện pháp phòng ngừa an toàn thích hợp. Nó không đại diện cho sự đảm bảo về các đặc tính của sản phẩm.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |