

АЛЬГОДАРФИД -
КОРМОВАЯ ДОБАВКА
НА ОСНОВЕ ВОДОРΟΣЛЕЙ.
ОПТИМАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ
ДЛЯ ПИТАНИЯ
В АКВАКУЛЬТУРЕ

АВ ∞ АРХАНГЕЛЬСКИЕ
ВОДОРΟΣЛИ
1918 ПЕРЕРАБОТКА С 1918



АЛЬГОДАРФИД: НАТУРАЛЬНЫЕ КОРМОВЫЕ ДОБАВКИ ИЗ ГЛУБИН БЕЛОГО МОРЯ

Кормовая добавка АЛЬГОДАРФИД представляет собой экологически чистую натуральную биологически активную добавку для кормления рыб и креветок, приготовленную на основе бурых водорослей фукуса, добываемых в Белом море. В составе АЛЬГОДАРФИДА есть весь спектр витаминов (А, В1, В2, В3, В12, С, D3, Е, К, F, Н), редкие микроэлементы (йод, селен, барий, цинк, магний, сера и др.), фолиевая и пантотеновая кислоты, полисахариды, аминокислоты, полиненасыщенные кислоты типа Омега-3.

По своей биохимической природе АЛЬГОДАРФИД – это комплексный источник исключительно биоорганических соединений микро- и ультрамикроэлементов, которые в сочетании со специфическими углеводами создают эффект оригинального пребиотического и седативного действия на организм рыб с выраженными свойствами иммуномодуляции. АЛЬГОДАРФИД более чем на четверть по массе представлен биологически активными и минеральными веществами в концентрированной и исключительно биоорганической форме. Эти вещества можно разделить на три группы:

1. Комплексы биоорганических форм (в том числе и природных хелатов) макро- и микроэлементов, способных проявлять свою активность в 5 раз выше, чем традиционные минеральные их источники. К ним относят биодоступные соединения микроэлементов йода, марганца, кобальта, меди, железа, цинка и ультрамикроэлементов брома, хрома, кремния, никеля, селена, а также макроэлементы кальций, фосфор, магний, сера.
2. Специфические по строению пищевые волокна (сырую клетчатку).
3. Специфические углеводы (поли- и олигосахаридами), обеспечивающе позитивную модификацию обмена веществ.

Анализ пищевого поведения показал, что многие рыбы, даже хищные, поедают морские водоросли. Использование АЛЬГОДАРФИДА в качестве кормовой добавки может значительно улучшить искусственный рацион выращиваемой рыбы.



Определяемые показатели	Един. изм.	НД на методы испытаний	Значение показателей
Физико-химические показатели:			
Массовая доля влаги	%	ГОСТ Р 54951-2012	6,2
Массовая доля сырого протеина	%	ГОСТ 13496.4-93 п.2	6,21± 0,22
Массовая доля сырого жира	%	ГОСТ 13496.15-2016	1,4± 0,44
Массовая доля сырой клетчатки	%	ГОСТ 31675-2012 п.7	9,9±1,4
Массовая доля сырой золы	%	ГОСТ 32933-2014	24,4
Содержание кальция,	г/кг	ГОСТ 26570-95 п.2	1,39
Содержание фосфора,	г/кг	ГОСТ 26657-97 п.4	0,03
Кормовые единицы в 1 кг.	к.е.	Расчетный метод	0,84
Обменной энергии	МДж/кг	Расчетный метод	8,71
Безазотистые экстрактивные в-ва (БЭВ)	%	Расчетный метод	51,93
Массовая доля хлорида натрия	%	ГОСТ 13496.1-98	1,8
Содержание каротина	мг/кг	ГОСТ 13496.17-95	16
Содержание витаминов:			
витамин А	мг/кг	М-02-1006-08	2,38±0,71
витамин А	ИЕ/кг	Расчетный метод	6918±2064
Содержание микроэлементов:			
Железо	мг/кг	ГОСТ 26573.2-2014	137,00±32,33
Медь	мг/кг	МУ 08/47-224	2,55±0,84
Йод	мг/кг	МУ 08/47-247	400±32
Содержание катионов:			
Калий		М 04-65-2010	20,42±5,47
Натрий		М 04-65-2010	21,67± 4,33
Магний		М 04-65-2010	6,73±1,35

Содержание анионов:			
Хлор		М 04-73-2011	34,21± 5,47
Сульфаты		М 04-73-2011	58,11±9,30
Сульфатов в пересчете на элементарную среду		М 04-73-2011	19,41
Содержание аминокислот:			
Лизин	г/кг	М-02-902-142-07	3,58±0,47
Метионин	г/кг	М-02-902-142-07	1,53±0,18
Пистин	г/кг	М-02-902-142-07	0,53±0,07
Метионин+цистин	г/кг	Расчетный метод	2,06±0,25
Треонин	г/кг	М-02-902-142-07	2,06±0,25
Триптофан	г/кг	ГОСТ 13496.21-2015	0,34±0,03
Аргинин	г/кг	М-02-902-142-07	4,19± 0,59
Валин	г/кг	М-02-902-142-07	4,56±0,55
Гистидин	г/кг	М-02-902-142-07	2,69±0,32
Глицин	г/кг	М-02-902-142-07	3,39±0,41
Изолейцин	г/кг	М-02-902-142-07	3,30±0,40
Лейцин	г/кг	М-02-902-142-07	4,52±0,54
Фенилаланин	г/кг	М-02-902-142-07	3,73± 0,45
Тирозин	г/кг	М-02-902-142-07	2,15±0,26
Фенилаланин+тирозин	г/кг	Расчетный метод	5,88±0,71
Аланин	г/кг	М-02-902-142-07	4,27± 0,51
Аспарагиновая кислота	г/кг	М-02-902-142-07	16,81±2,19
Глутаминовая кислота	г/кг	М-02-902-142-07	19,56±2,35
Серин	г/кг	М-02-902-142-07	3,42±0,41

АЛЬГОДАРФИД – НЕЗАМЕНИМЫЙ ПОМОЩНИК ДЛЯ АКВАКУЛЬТУРЫ



Добавление АЛЬГОДАРФИДА в рацион рыб значительно улучшает вкус и качество получаемого продукта



Повышение индекса ДНК/РНК при введении АЛЬГОДАРФИДА в рацион рыб свидетельствует об улучшении усвоения питательных веществ из кормов и ускорении темпов роста рыб и креветок



Рыбы, получающие АЛЬГОДАРФИД, демонстрируют менее агрессивное поведение. В результате взрослые особи не имеют ран и обесцвечивания

ДЕЙСТВУЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА

Полисахариды

АЛЬГОДАРФИД содержит уникальные полисахариды, такие как как фукоидан, альгинаты, ламинарины. Эти вещества могут повысить устойчивость рыб к бактериальным и вирусным заболеваниям.

Йод

Для высокой продуктивности необходим достаточный физиологический уровень тиреоидных гормонов, для синтеза которых необходим йод. АЛЬГОДАРФИД большое количество йода в легкоусвояемой органической форме.

Хром

Ультрамикрэлемент, регулирующий поступление инсулина и глюкозы из крови в клетки организма посредством влияния на проницаемость клеточных стенок в отношении этих веществ.



РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



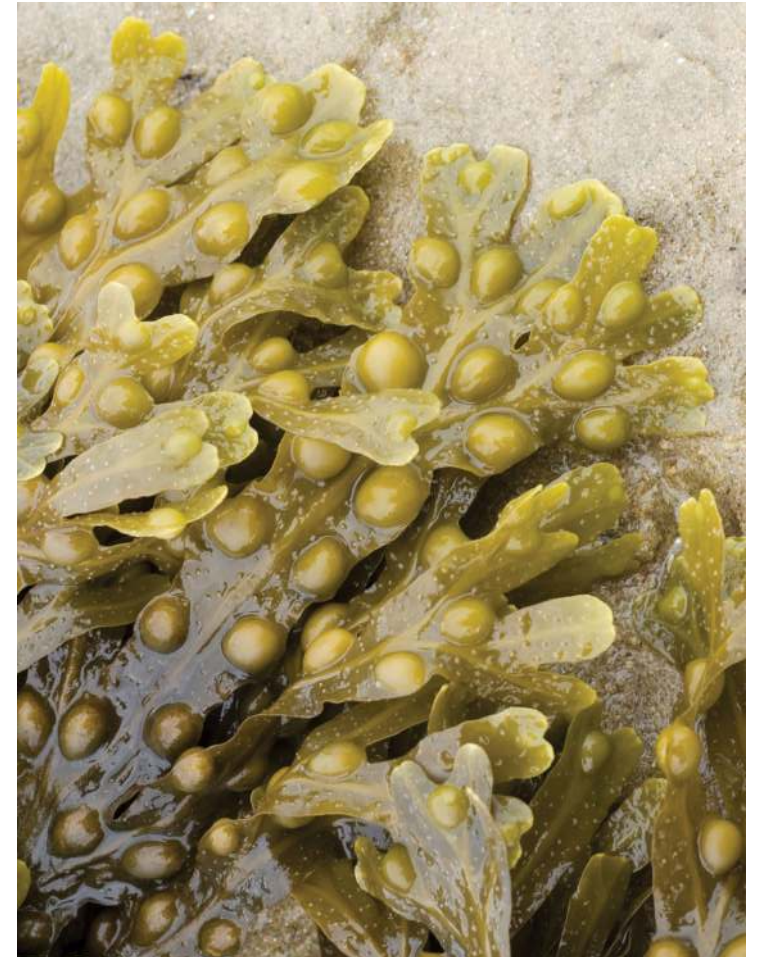
АЛЬГОДАРФИД можно использовать как самостоятельную добавку к рационам рыб и креветок в дозе - 0,01-0,02%. АЛЬГОДАРФИД позволяет ускорить рост, улучшить конверсию корма, положительно сказывается на физиологическом состоянии и устойчивости к болезням.



АЛЬГОДАРФИД термически стабилен и может применяться в составе экструдированного и гранулированного корма.



АЛЬГОДАРФИД следует хранить в сухом месте при температуре окружающей среды, использовать в течение 18 месяцев с даты изготовления.



МЫ ПРЕДЛАГАЕМ ДВЕ ЛИНИИ АЛЬГОДАРФИД

«Альгодарфид 1.2»



Форма выпуска: частицы до 2 мм

Массовая доля сырого протеина 5,5%
Массовая доля сырой клетчатки 5,3%
Массовая доля сырой золы 19,6%

«Альгодарфид 1.4»



Форма выпуска: порошок

Массовая доля сырого протеина 5,4%
Массовая доля сырой клетчатки 5,5%
Массовая доля сырой золы 21,7%

ПРИГЛАШАЕМ К СОТРУДНИЧЕСТВУ



Коммерческий отдел: 8 (8182) 45-70-29,
горячая линия: 8 (800) 302-44-94



vodoroslionline.ru, av1918.ru



commerc@av1918.ru



163030, Архангельск,
пр. Ленинградский, д. 328

