

HYDR**O**FISH

Sea Mix

"from sea to sea"

Descrizione del prodotto

Proteine idrolizzate ottenute da sottoprodotti di categoria 3 derivanti da pesci e animali acquatici, (Articolo 10 del Regolamento CE 1069/2009) con metodo di trasformazione 7 (Allegato IV Capo III del Regolamento CE 142/2011).

HYDR**O**FISH è un prodotto naturale che deriva dalla lavorazione dei rifiuti di materie prime fresche per uso alimentare con tracciabilità al 100% dalla pesca sostenibile alla trasformazione in azienda.

NON DESTINATO AL CONSUMO UMANO

Caratteristiche analitiche (valore tal quale)

Descrizione	U.ma	Valore
Sostanza secca	%	Min 42
Proteine gregge	%	25-30
Grassi	%	10±1
Ceneri	%	6±2
pH		2,6-3,0
EPA	mg/g	2,4-3,0
DHA	mg/g	3,0-4,0
Omega-3	mg/g	13,0-14,0
Omega-6	mg/g	12,0-13,0
Omega-9	mg/g	41,0-42,0
Digeribilità tot	%	>95

Aminogramma - ripartizione percentuale

% tot AA su PG (Proteine Gregge)		Valore	
Acido aspartico	8,6	Lisina	7,1
Acido glutammico	12,6	Prolina	5,5
Alanina	6,6	Serina	3,9
Arginina	6,0	Tirosina	2,4
Fenilalanina	3,0	Treonina	3,9
Glicina	10,2	Valina	4,2
Idrossiprolina	2,2	Cisteina e cistina	1,2
Isoleucina	3,5	Metionina	2,6
Istidina	2,1	Triptofano	0,8
Leucina	6,2		

Caratteristiche nutrizionali (valore relativo alla sostanza secca)

Descrizione	Valore
Cloruri	<2%
P ₂ O ₅ (P: 5,41%)	12,38%
CaO (Ca: 0,06%)	0,09%
K ₂ O (K: 1,01%)	1,23%

Specifica microbiologica

Descrizione	U.ma	Valore
Enterobatteri	UFC/g	≤ 300
Salmonella	/25g	assente

Criteri di freschezza

Descrizione	U.ma	Valore
Istamina	ppm	Max 100
Ammine biogene totali	ppm	Max 1000
Perossidi	meq O ₂ /g	Max 10

Parametri di sicurezza

Conforme alla Direttiva Europea

Diossine e furani	≤ 1,25	ppt
Somma di diossine e furani + PCB	≤ 4	ppt
PCB e alter diossine	≤ 30	ppb
Piombo	≤ 10	ppm
Arsenico	≤ 25	ppm
Mercurio	≤ 0,5	ppm
Cadmio	≤ 2	ppm

Composizione

Materia prima: Pesce spada (<i>Xiphias gladius</i>), Tonno pinna gialla (<i>Thunnus albacares</i>) e altri	Additivi tecnologici: acido ortofosforico food grade
Origine: Pesca sostenibile dall'Oceano Indiano e Pacifico e allevamenti in Norvegia	Antiossidante: BHT, tocoferoli

Caratteristiche del prodotto

Aspetto	Liquido
Odore	Tipico del pesce
Colore	Beige

Applicazione del prodotto

HYDROFISH si adatta perfettamente al pet food, al pesce d'allevamento, all'alimentazione dei suini, ai vitelli ed al pollame. Sugeriamo di utilizzare HYDROFISH con una inclusione compresa tra il 4 e l'8%, percentuale che può variare a seconda delle formulazioni e applicazioni.

I peptidi marini sono ben noti per essere efficaci sui meccanismi biologici chiave: antistress, potenziamento della funzione immunitaria, prevenzione della mortalità precoce e appetibilità.

Formati

Prodotto liquido:

IBC 1100 Kg

Autobotte 30 ton

Indicazioni di impiego

HYDROFISH deve essere conservato:

- Sotto agitazione ed in luogo fresco
- A temperatura ambiente (10-30 °C)
- Lontano dalla luce solare
- Per un massimo di 12 mesi dalla data di produzione

