# **Grower Feed**



## **DECLARATION**

	3 mm	4.5 mm	6 mm	8 mm
Crude protein (%)	45	45	45	48
Crude fat (%)	20	20	20	18
NFE (%)	18,1	18,1	18,1	15,5
Ash (%)	6,8	6,8	6,8	8,2
Fibre (%)	2,1	2,1	2,1	2,3
P (%)	1	1	1	1,1
Gross energy (MJ)	22	22	22	21,5
Digestible energy (MJ)	18,8	18,8	18,8	18,5

### **COMPOSITION**

Raw materials listed alphabetically. The full composition will appear on the label

fish meal, fish oil, grain products, marine by-products, vegetable oils, vegetable proteins, vitamins and minerals.

## RECOMMENDED FEEDING LEVELS

Kg feed per 100 kg fish per day

		Water temperature (°C)								
Fish (g)	ММ	10	12	14	16	18	20	22	24	26
50-100	3 mm	0,19	0,65	1,12	1,49	1,87	1,68	1,49	0,93	0,19
100-200	3 mm	0,15	0,54	0,93	1,24	1,55	1,39	1,24	0,77	0,15
200-800	4.5 mm	0,13	0,45	0,77	1,03	1,29	1,16	1,03	0,64	0,13
800-1500	4.5 mm	0,11	0,37	0,64	0,85	1,07	0,96	0,85	0,53	0,11
1500-3000	6 mm	0,09	0,31	0,53	0,71	0,89	0,8	0,71	0,44	0,09
3000-4000	6 mm	0,07	0,26	0,44	0,59	0,74	0,66	0,59	0,37	0,07
4000-7000	8 mm	0,06	0,22	0,37	0,5	0,62	0,56	0,5	0,31	0,06

## ENVIRONMENTAL IMPACT WITH EXEMPLARY FEED CONVERSION RATIOS

Figures are per 100 kg fish production

		3 mm			4.5 mm			6 mm			8 mm	
Feed conversion	0,9	1	1,1	1	1,1	1,2	1,1	1,2	1,3	1,2	1,3	1,4
N in faeces (kg)	0,52	0,58	0,63	0,58	0,63	0,69	0,63	0,69	0,75	0,74	0,8	0,86
N in water (kg)	3,21	3,87	4,54	3,87	4,54	5,2	4,54	5,2	5,86	5,73	6,44	7,14
P in faeces (kg)	0,27	0,3	0,33	0,3	0,33	0,36	0,33	0,36	0,39	0,38	0,42	0,45
P in water (kg)	0,2	0,27	0,34	0,27	0,34	0,41	0,34	0,41	0,48	0,46	0,54	0,61

## ENVIRONMENTAL IMPACT MEASURED IN CO2-EQ

Figures are in CO<sub>2</sub>-equivalents (kg/kg feed)

	3 mm	4.5 mm	6 mm	8 mm
CO <sub>2</sub> -eq. with land use change	1,51-1,71	1,51-1,71	1,51-1,71	1,47-1,71
CO <sub>2</sub> -eq. without land use change	1,13-1,21	1,13-1,21	1,13-1,21	1,10-1,21

21/07/2022