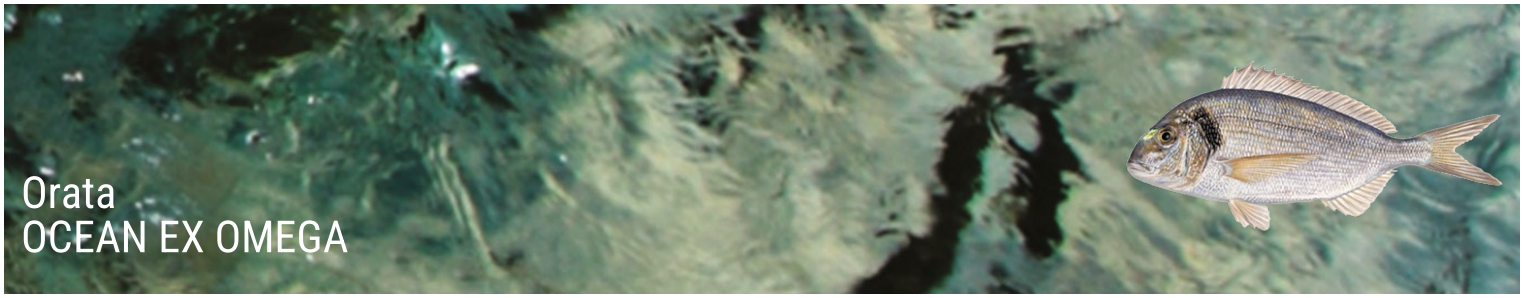

# Orata
# OCEAN EX OMEGA

## Mangime funzionale

### DICHIARAZIONE

| | 3 mm | 4.5 mm | 6 mm |
|---|---|---|---|
| Proteine grezze (%) | 46 | 41 | 40 |
| Grassi grezzi (%) | 16 | 19 | 20 |
| NFE (%) | 18,8 | 21,1 | 21,5 |
| Ceneri (%) | 8,9 | 8,4 | 8,3 |
| Fibre (%) | 2,3 | 2,4 | 2,2 |
| P (%) | 1,1 | 1 | 1 |
| Energia lorda (MJ) | 20,8 | 21,2 | 21,4 |
| Energia digeribile (MJ) | 17,6 | 18,1 | 18,2 |

### COMPOSIZIONE

La composizione completa compare sull'etichetta.

farina di pesce, olio di pesce, prodotti di grano, proteine vegetali, sottoprodotti marini, vitamine e minerali.

### PERCENTUALI DI ALIMENTAZIONE CONSIGLIATE

Kg di mangime per 100 kg di pesce al giorno

| | | Temperatura dell'acqua (°C) | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pesce (g) | MM | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 | 22 | 24 | 26 | 28 |
| 20-50 | 3 | 0,55 | 0,77 | 1,05 | 1,38 | 1,85 | 2,46 | 2,92 | 3,08 | 2,77 |
| 50-100 | 3 | 0,44 | 0,62 | 0,84 | 1,11 | 1,48 | 1,97 | 2,34 | 2,46 | 2,21 |
| 100-200 | 4.5 | 0,35 | 0,49 | 0,67 | 0,89 | 1,18 | 1,57 | 1,87 | 1,97 | 1,77 |
| 200-400 | 4.5 | 0,28 | 0,39 | 0,54 | 0,71 | 0,94 | 1,26 | 1,5 | 1,57 | 1,42 |
| 400-600 | 6 | 0,22 | 0,31 | 0,42 | 0,56 | 0,74 | 0,99 | 1,18 | 1,24 | 1,11 |

### IMPATTO AMBIENTALE CON TASSI ESEMPLIFICATIVI DI CONVERSIONE DEL MANGIME.

I dati si riferiscono ad una produzione di 100 kg di pesce

| | 3 mm | | | 4.5 mm | | | 6 mm | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tasso di conversione | 1,3 | 1,4 | 1,5 | 1,4 | 1,5 | 1,6 | 1,5 | 1,6 | 1,7 |
| N nelle feci (kg) | 0,73 | 0,79 | 0,84 | 0,79 | 0,84 | 0,9 | 0,81 | 0,86 | 0,91 |
| N in acqua (kg) | 5,67 | 6,32 | 6,97 | 6,32 | 6,97 | 7,61 | 6,52 | 7,14 | 7,76 |
| P nelle feci (kg) | 0,39 | 0,42 | 0,45 | 0,42 | 0,45 | 0,48 | 0,45 | 0,48 | 0,51 |
| P in acqua (kg) | 5,67 | 6,32 | 6,97 | 6,32 | 6,97 | 7,61 | 6,52 | 7,14 | 7,76 |

### IMPATTO AMBIENTALE MISURATO IN $CO_2$-EQ

Le figure sono in equivalenti di $CO_2$ (kg/kg feed)

| | 3 mm | 4.5 mm | 6 mm |
|---|---|---|---|
| $CO_2$-eq. con uso del suolo | 1,21-1,75 | 1,21-1,71 | 1,18-1,63 |
| $CO_2$-eq. senza nessuna cambio dell'uso del suolo | 1,03-1,16 | 0,95-1,16 | 0,96-1,15 |

20/05/2024