# FICHA TÉCNICA

dicoal

MATERIAS PRIMAS ALIMENTICIAS

## DICO-OIL Ω3

Ω3

# DICO-OIL Ω3

## ESPECÍFICACIÓN DE LA MATERIA PRIMA

Complemento nutricional Omega 3, Aceite esencial de origen marino y vegetal, Presenta un alto contenido en Omega 3, especialmente en EPA y DHA, Elaborado como suplemento esencial en la formulación de alimentos para mascotas y aves de postura, Normado según resolución SAG,

- Origen: Animal
- Uso: Alimentación animal, Autorizado por SAG

## PROPIEDADES NUTRICIONALES

| Parámetro | Valor | Unidad |
|---|---|---|
| Ác. Mirístico | 6.69 | % |
| Ác. Palmítico | 15.54 | % |
| Ác. Estéarico | 2.24 | % |
| Ác. Palmitoleico | 7.16 | % |
| Ác. Linoleico | 2.81 | % |
| Ác. Linolénico | 0.18 | % |
| Ác. Oleíco | 12.87 | % |
| Ác. Eicosapentaenoico (EPA) | 14.54 | % |
| Ác. Decosahexanoico (DHA) | 10.35 | % |
| Omega 3 Total | 29.0 | % |

## PROPIEDADEs QUÍMICAs

| Parámetro | Valor | Unidad | Referencia de método |
|---|---|---|---|
| Acidez Oleica (Ac, Grasos Libres) | 3.0 max | % | Norma Chilena NCh95,Of81 |
| Humedad | 1.0 max | % | Norma Chilena NCh 100/2, Of81 |
| Índice de Yodo | 180 mín. | % | Norma AOCS Tg1a-641983 |
| Impurezas | 1.0 max | % | Norma Chilena NCh 101,of81 |
| Índice de Peróxidos | 5.0 max | Meq O2/kg | Norma Chilena NCh105,of80 |
| Omega 3 Total | 20 mín. | % | Q-023/AGRA¦AOAC Official Methods of Analysis 969,33 Ed, 192012 |
| EPA | 10 mín. | % | |
| DHA | 10 mín. | % | |

Dicoal S,A,
Tel¦ (56) 2 220 675 85 / (56) 2 220 675 86
Autopista Santiago San Antonio, Caletera Poniente Interior km, 30 Lote 10, Malloco, Peñaflor,

# DICO-OIL Ω3

## PARÁMETROS ORGANOLÉPTICOS

| Parámetro | Valor | Unidad |
|---|---|---|
| Apariencia | Líquido, oleoso, extrañas. transparente y libre de materias | Sensorial |
| Color | Característico | Sensorial |
| Olor | Característico, sin aroma a rancio, ácido o extraño | Sensorial |

## ENVASE

- GRANEL (CAMIÓN CISTERNA)
- OCTOBINS CARTÓN DESECHABLE (1,000 LITROS)
- TAMBOR (200 LITROS)
- BIDÓN (25 LITROS)

Dicoal S,A,
Tel¦ (56) 2 220 675 85 / (56) 2 220 675 86
Autopista Santiago San Antonio, Caletera Poniente Interior km, 30 Lote 10, Malloco, Peñaflor,