



IMPERIAL FOOD ACTIKRILL

FARINA DI ZOOPLANCTON MARINO dell'Oceano Antartico



ActiKrill è un mangime complementare a base di farina di zooplancton marino proveniente dalle acque dell'Oceano Antartico, noto come Krill Antartico (*Euphausia superba*).

La farina di Krill si ottiene a partire dal Krill: un piccolo crostaceo, chiamato *Euphausia superba*, che vive in acque oceaniche profonde e fredde.

Il Krill viene raccolto, lavorato e confezionato direttamente a bordo dei pescherecci per conservarne al meglio le caratteristiche ed è stabilizzato con antiossidanti naturali.

Il prodotto è certificato MSC (Marine Stewardship Council), ovvero è certificato da pesca sostenibile.



ActiKrill è un'ottima fonte di **proteine** e **sostanze biologicamente attive**, in particolare di **acidi grassi**, **astaxantina**, **antiossidanti**, **aminoacidi** e **minerali**, che contribuiscono:

- alla salute di articolazioni, cervello, cuore, fegato, manto e cute,
- alla creazione ed al mantenimento di un sistema immunitario forte e sano,
- alla concentrazione mentale e alla vitalità,
- più in generale, ad uno stato di benessere psicofisico complessivo.

ActiKrill è una fonte naturale di:

- **acidi grassi polinsaturi Omega-3 a catena lunga (EPA e DHA)**, con funzione antinfiammatoria e immunomodulatrice e dal potente effetto benefico sul metabolismo dei lipidi e dei carboidrati
- **astaxantina, un potente antiossidante** dall'incredibile capacità di combattere i radicali liberi e, quindi, di proteggere le cellule
- **18 aminoacidi, 11 vitamine e oltre 70 minerali** lo rendono un supplemento estremamente completo da inserire nell'alimentazione quotidiana di ogni cane.



Il prodotto si presenta sotto forma di **polvere dal colore rosso vivo** e dal **caratteristico odore di pesce**.

L'aspetto in polvere deriva dal fatto che i **grassi nella farina di Krill sono principalmente composti da fosfolipidi**, che **forniscono una consistenza più secca** rispetto alle farine di pesce a base di trigliceridi.

La combinazione di acidi EPA e DHA in complessi con fosfolipidi, è unica in natura e si traduce in un'elevata digeribilità e biodisponibilità.

Perchè scegliere ActiKrill?

Allevamento e Crescita: per ottimizzare lo sviluppo dei feti e la crescita delle cucciolate, per esaltare la bellezza naturale dei soggetti, per garantire uno stato di salute ottimale nei soggetti da riproduzione o da competizione.

Benessere e Bellezza: per lenire e ridurre le manifestazioni di sensibilità cutanea e per migliorare la salute e la bellezza di manto e cute.

Sport e Recupero: per prevenire la degenerazione articolare e l'infiammazione muscolare durante allenamenti intensi e/o grossi sforzi fisici e per supportare lo sviluppo della massa muscolare ed il recupero muscolare nelle fasi di post allenamento.

Soggetti Anziani e Sterilizzati/Castrati: per prevenire lo sviluppo di radicali liberi e rallentare i processi fisiologici di invecchiamento.



ActiKrill è perfetto per tutti i cani e, a seconda delle esigenze, può essere **integrato nella dieta quotidiana** in **dosaggi maggiori per fornire al cane un introito supplementare mirato** di vitamine e minerali o in **dosaggi minimi come supplemento quotidiano per stimolare l'organismo e le funzioni fisiologiche** sia di soggetti adulti sani, sia di soggetti in fase di crescita o di invecchiamento.



PERCHÉ IL KRILL È UNA MIGLIORE FONTE DI OMEGA 3 RISPETTO ALLE FONTI DI ACIDI GRASSI COMUNEMENTE CONOSCIUTE ?

Il Krill è una **fonte di Omega-3 altamente biodisponibile**, perché **gli acidi grassi chiave EPA e DHA sono principalmente legati ai fosfolipidi** mentre **in altre fonti** come l'olio di pesce, **gli Omega-3 sono forniti sotto forma di trigliceridi**. Queste **due forme chimiche** hanno una **grande differenza**:

- gli **Omega-3 provenienti dai trigliceridi** vengono trasformati in fosfolipidi prima di poter essere assorbiti dalle membrane cellulari,
- mentre gli **Omega-3 provenienti da fosfolipidi**, per la loro composizione chimica, **sono meno disponibili come fonte di energia e vengono assorbiti in modo più efficiente dalle membrane cellulari, apportando un enorme beneficio alla salute dell'organismo.**

Infatti, è stato dimostrato che gli Omega-3 provenienti da trigliceridi sono più facilmente scomposti ed utilizzati come fonte di energia rispetto agli Omega-3 legati a fosfolipidi. Di conseguenza, gli Omega-3 provenienti da trigliceridi vengono utilizzati prima di raggiungere la membrana cellulare.

Il vantaggio
nutrizionale unico del
Krill antartico è la
biodisponibilità
superiore dei suoi
Omega-3.

Nel Krill gli Omega-3
sono principalmente
legati ai fosfolipidi e
questi vengono
incorporati più
efficacemente nelle
cellule e nei tessuti.