

CERTIFICAT D'ANALYSES

CLIENT : Dample – Laboratoire Inolab 139 rue des Arts 59100 Roubaix France	
QUALITE : NATICOL® BPMG – PREMIUM FISH COLLAGEN FRIEND OF THE SEA® 	ARTICLE : 08G1003224*
LOT : 083244282	QUANTITE : 1 800 KG
DATE DE PREPARATION : 10/2024	DATE DE DURABILITE MINIMALE : 10/2029

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES	RESULTAT	UNITE	SPECIFICATION
Proteines (*)	≥ 93	%	min 93
Poids moléculaire moyen (*)	2000	Da	2000
Viscosité (20%, 25°C)	36,4	mp	20 – 40
pH	6,48	-	5,6 – 7,0
Conductivité (1%, 30°C)	0,188	mS/cm	max 1
Humidité	6,3	%	max 7
Goût	conforme	-	neutre
Odeur	conforme	-	neutre
Cendres (550°C) (*)	≤ 2	%	max 2
SO ₂ (*)	≤ 10	mg/kg	max 10
H ₂ O ₂ (*)	≤ 10	mg/kg	max 10
Arsenic (*)	≤ 1	mg/kg	max 1
Cadmium (*)	≤ 0,5	mg/kg	max 0,5
Chrome (*)	≤ 10	mg/kg	max 10
Cuivre (*)	≤ 30	mg/kg	max 30
Fer (*)	≤ 30	mg/kg	max 30
Mercure (*)	≤ 0,15	mg/kg	max 0,15
Plomb (*)	≤ 5	mg/kg	max 5
Zinc (*)	≤ 30	mg/kg	max 30
Granulométrie	conforme	-	microgranulé
CARACTERISTIQUES MICROBIOLOGIQUES	RESULTAT	UNITE	SPECIFICATION
Germes aérobies totaux	50	dans 1 g	max 1000
E. coli	absent	dans 10 g	absence
Spores d'anaérobies sulfito-réducteurs	absent	dans 1 g	max 10
Salmonelles	absent	dans 25 g	absence
Levures et Moisissures		dans 1 g	max 100

Les paramètres marqués d'un astérisque (*) sont analysés selon un plan d'analyses périodiques.

Peptides de collagène marin certifiés durables issus de peaux de poissons.

Qualité conforme à la Pharmacopée Européenne en cours, à la Pharmacopée Américaine USP/NF en cours et aux exigences des règlements (EC) N° 853/2004, N° 2073/2005, au "GME standard code bacteriological specification food grade collagen peptides" et à votre exigence.

Ce collagène est certifié Friend of The Sea®.

L'utilisation de la marque Friend of the Sea® suppose que l'utilisateur ait préalablement obtenu un accord de licence Weishardt et Friend of the Sea®.

