



FRIEND OF THE SEA

Working together to protect the oceans

Friend of the Sea Press Release | 26 April 2018

Safe-Sea, το πρώτο αντηλιακό που είναι ένας πραγματικός «φίλος» της θάλασσας !



Δεν είναι όλα τα Αντηλιακά προϊόντα πραγματικοί « φίλοι» της θάλασσας. Σύμφωνα με την Αμερικανική Υπηρεσία Τροφίμων και Φαρμάκων (FDA) και τους κανονισμούς της ΕΕ, τα αντηλιακά που χαρακτηρίζονται ως "ανθεκτικά στο νερό" μπορούν να χάσουν το 50% του παράγοντα προστασίας από τον ήλιο μετά από 40 λεπτά παραμονής στο νερό.

Πρόσφατες μελέτες έδειξαν ότι η βενζοφαινόνη-3 (BP-3, Oxybenzone), ένα συστατικό που έχουν οι αντηλιακές λοσιόν και τα προϊόντα προσωπικής φροντίδας, και το οποίο προστατεύει από τις καταστρεπτικές επιδράσεις του υπεριώδους φωτός, συμβάλλει στη λεύκανση των κοραλλιών και στην παραμόρφωση των υφάλων, καθώς επηρεάζει το DNA και διαταράσσει την αναπαραγωγή και ανάπτυξη των κοραλλιών. Σύμφωνα με αυτές τις μελέτες, ακόμη και μικρές δόσεις Οξυβενζόνης – γύρω στην μία σταγόνα σε 6 ½ ολυμπιακές πισίνες – καταστρέφουν τα κοράλλια.

Παρόλο που χώρες όπως η Χαβάη προσπαθούν να αποκαταστήσουν αυτή την περιβαλλοντική καταστροφή δημιουργώντας ένα μακροπρόθεσμο σχέδιο αποκατάστασης της λεύκανσης των κοραλλιών για την παρεμπόδιση περαιτέρω ζημιών και την προώθηση της αναγέννησής τους, μετά από συγκεκριμένες ενέργειες, θα μπορούσε πλέον να είναι αργά.

Προκειμένου να ελαχιστοποιηθεί ο αντίκτυπος των αντηλιακών στο θαλάσσιο περιβάλλον, η ισραηλινή εταιρεία Nidaria Technologies ανέπτυξε την σειρά προϊόντων αντηλιακού Safe-Sea®. Οι δοκιμές αντοχής στο νερό του Safe-Sea® από το εργαστήριο της AMA της Νέας Υόρκης και της Dermatest Australia απέδειξαν ότι το 97% της προστασίας από τον ήλιο παραμένει στο δέρμα ακόμα και μετά από 80 λεπτά στο νερό. Ο έλεγχος in vivo της συμπεριφοράς των ψαριών και των ανεμώνων στο νερό που εκτέθηκαν στο Safe-Sea® για 24 ώρες κατέδειξε ότι το αντηλιακό είναι ασφαλές για τους υδρόβιους οργανισμούς.

«Ο φίλος της θάλασσας», ένα από τα σημαντικότερα διεθνή συστήματα πιστοποίησης για βιώσιμα προϊόντα θαλασσινών και προϊόντων υδατοκαλλιέργειας, αποφάσισε πρόσφατα να επικυρώσει τη μακροπρόθεσμη δέσμευση της Nidaria για περιβαλλοντική βιωσιμότητα απονέμοντας στα προϊόντα Safe-Sea® την πιστοποίηση ότι είναι «φίλος της θάλασσας».

"Προκειμένου να παρέχουμε πλήρη προστασία, αναπτύξαμε αντηλιακή σύνθεση με εξαιρετική αντοχή στο νερό, η οποία δεν διαρρέει ούτε αραιώνεται στο νερό ακόμα και μετά από παρατεταμένες δραστηριότητες νερού. Όλα τα συστατικά Safe-Sea αποθηκεύονται μέσα στον τύπο και δεν αραιώνονται ούτε απελευθερώνονται στο νερό. Η φόρμουλα παρέχει υψηλή προστασία του δέρματος μετά από παρατεταμένη κολύμβηση και προστατεύει το περιβάλλον από την μόλυνση που προκαλούν τα αντηλιακά», εξηγεί ο ίδιος ο ιδρυτής της εταιρείας Amit Lotan, ο οποίος πήρε το διδακτορικό του στη Βιολογία από το Εβραϊκό Πανεπιστήμιο της Ιερουσαλήμ, και συνεργάστηκε με τα Ηνωμένα Έθνη και με επιστήμονες του Αμερικάνικου Ναυτικού που ασχολούνται με την προστασία του τσιμπίματος των μεδουσών.

"Η πιστοποίηση «φίλος» της θάλασσας μπορεί να επιτευχθεί να δοθεί και σε άλλα αντηλιακά προϊόντα που απελευθερώνουν λιγότερο από το 5% των χημικών τους στο νερό μετά από 80 λεπτά στο νερό" σχολιάζει ο Paolo Bray, ιδρυτής και διευθυντής του «φίλου της θάλασσας». «Ελπίζουμε πραγματικά ότι και άλλες εταιρίες παραγωγής αντηλιακών θα παρακινηθούν να επιτύχουν αυτόν τον στόχο και ότι η πιστοποίηση θα οδηγήσει σε μια γρήγορη αλλαγή στη βιομηχανία προς πιο ανθεκτικά αντηλιακά".



friendofthesea.org

[Facebook](#) [Twitter](#) [Linkedin](#) [Google+](#) [Youtube](#)

Friend of the Sea (FOS) is an international certification scheme for products from sustainable fisheries and aquaculture. In 10 years, around 900 companies in 100 countries have relied on FOS to assess the sustainable origin of their seafood. Audits are based on the best up-to-date data and run by accredited independent certification bodies. FOS also supports projects of preservation and protection of the environment and marine habitats. Moreover, it is constantly engaged in awareness campaigns to make more and more people conscious of the importance of consuming only certified sustainable seafood.

C O N T A C T S

Media Relations Officer

Phone: + 39 02 8707 5169

Email address: media@friendofthesea.org

Website: friendofthesea.org