

QUÍMICOS EN LOS PROTECTORES SOLARES Y LA VIDA MARINA

ESCANEE PARA MÁS INFORMACIÓN:



CÓMO LOS QUÍMICOS EN LOS PROTECTORES SOLARES ENTRAN EN NUESTRO ENTORNO:



Es muy posible que el **protector solar** que usas no permanezca en tu piel.



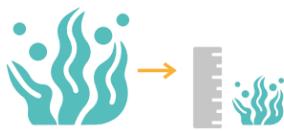
Cuando **nadamos, buceamos o nos duchamos**, el protector solar puede lavarse y entrar en nuestras corrientes de agua.

CÓMO LOS QUÍMICOS PRESENTES EN CIERTOS PROTECTORES SOLARES PUEDEN AFECTAR LA VIDA MARINA:

PRODUCTOS QUÍMICOS EN ALGUNOS PROTECTORES SOLARES QUE PUEDEN DAÑAR LA VIDA MARINA:

- Alcanfor de 3-bencilideno
- Alcanfor de 4-metilbencilideno
- Octocrileno
- Benzofenona-1
- Benzofenona-8
- OD-PABA
- Dióxido de nano-titanio
- Óxido de nanozinc
- Octinoxato
- Oxibenzona
- Avobenzona

NUESTRAS VÍAS FLUVIALES Y EL OCÉANO ESTÁN EN RIESGO DEBIDO A LA CONTAMINACIÓN DE LOS PROTECTORES SOLARES



ALGAS VERDES:
PUEDEN AFECTAR SU CRECIMIENTO Y LA FOTOSÍNTESIS.



CORALES:
SE ACUMULAN EN LOS TEJIDOS, PUEDEN INDUCIR LA DECOLORACIÓN, DAÑAR EL ADN, DEFORMAR LOS JUVENILES E INCLUSO MATARLOS.



MEJILLONES:
PUEDEN INDUCIR DEFECTOS EN LOS JUVENILES.



ERIZOS DE MAR:
PUEDEN DAÑAR SUS SISTEMAS INMUNOLÓGICO Y REPRODUCTIVO, Y DEFORMAR A LAS CRÍAS.



PECES:
PUEDEN DISMINUIR LA FERTILIDAD Y LA REPRODUCCIÓN Y CAUSAR CARACTERÍSTICAS FEMENINAS EN LOS PECES MACHOS.



DELFINES:
PUEDEN DISMINUIR LA FERTILIDAD Y LA REPRODUCCIÓN Y CAUSAR CARACTERÍSTICAS FEMENINAS EN LOS MACHOS.

ALGUNAS FORMAS DE PROTEGERNOS A NOSOTROS MISMOS Y A LA VIDA MARINA:

Considere usar protector solar sin químicos que puedan dañar la vida marina, busque la sombra entre las 10 a. m. y las 2 p. m. y use ropa con protección ultravioleta (UPF, por sus siglas en inglés).



Busque sombra



Sombrilla



Sombrero para sol



Protector solar amigable con el arrecife



Lentes con protección UV



Buff



Camisa con protección UV



Leggings

Fuente: oceanservice.noaa.gov/sunscreen



ROATAN
MARINE PARK



BUSQUE PRODUCTOS
AMIGABLES CON LOS ARRECIFES