

Sal para acuarios marinos y de arrecife



Reproduce las condiciones del agua marina y de arrecife

DYMAX Reef Salt es una mezcla de sales formulada tanto para acuarios marinos como para acuarios de arrecife. Esta sal contiene todos los componentes mayores, menores y elementos traza encontrados en el agua de mar natural. Su fórmula concentrada es ideal para recrear un medio ambiente de arrecife marino, proporcionando concentraciones óptimas de Calcio, Magnesio y Estroncio correctamente balanceadas para obtener una alcalinidad y un valor de pH idóneo en un acuario marino o de arrecife. Esta sal se disuelve muy fácilmente y está libre de fosfatos, nitratos y sulfatos, conteniendo todos los elementos necesario para el desarrollo de las especies marinas más exigentes y delicadas.



RENDIMIENTO QUÍMICO DE LA SAL:	
* Análisis de la sal disuelta en agua destilada a 1.024 ‰:	
pH:	8.4
Alcalinidad : (°dKH)	9 - 11
Calcio: (Mg/l Ca)	380 - 430
Magnesio: (Mg/l Mg)	1,200 – 1,350
Estroncio: (Mg/l St)	8 - 12

MANUAL DE INSTRUCCIONES:

- Mezcle DYMAX Reef Salt con agua purificada de la red o que haya sido tratada previamente con un acondicionador. Recomendamos usar un acondicionador comercial de buena calidad para neutralizar cualquier cantidad de cloro o cloramina que pudiera estar presente en el agua de su red de suministro. Si la calidad del agua disponible no es buena, recomendamos purificarla con un sistema de osmosis inversa. Debido a que esta sal contiene uno niveles de calcio idóneos, un agua blanda es preferible a una de alta dureza para elaborar agua de mar.
- Mezcle bien la solución para obtener una buena disolución. Aunque una solución de DYMAX Reef Salt puede ser añadida a su acuario después de unos pocos minutos, sugerimos airear la mezcla para permitir que alcance su equilibrio entre oxígeno (O2) y dióxido de carbono (CO2).
- A continuación, analice la gravedad específica de la disolución. Para acuarios de arrecife se recomienda un valor entre 1.023 y 1.025 medido a 24°C. para acuarios marinos con peces puede usar una salinidad de 1.020 - 1.022.
- Ajuste el nivel de sal de acuerdo a sus condiciones. Si la gravedad específica es muy baja, agregue DYMAX Reef Salt, y si es muy alta agregue más agua de red de suministro purificada o tratada con un acondicionador. Tenga en cuenta de forma orientativa la tabla de la derecha para determinar la cantidad de sal que necesita para elaborar agua de mar con la salinidad deseada.
- Cambie al menos un 20% del agua del acuario cada dos semanas (o cuando sea necesario) con el fin de mantener la calidad óptima en el agua de su acuario.
- Como referencia, utilice de 33 a 34 gramos de sal por cada litro de agua a preparar y podrá mantener un valor de entre 1.021 a 1.023.

Densidad con:	Salinidad 33 ‰	Salinidad 34.5 ‰	Salinidad 36 ‰
16°C	1.0250 grs/cm ³	1.0260 grs/cm ³	1.0265 grs/cm ³
20°C	1.0235 grs/cm ³	1.0250 grs/cm ³	1.0255 grs/cm ³
25°C	1.022 grs/cm ³	1.023 grs/cm ³	1.024 grs/cm ³
28°C	1.0215 grs/cm ³	1.0225 grs/cm ³	1.0230 grs/cm ³
30°C	1.0200 grs/cm ³	1.0215 grs/cm ³	1.0225 grs/cm ³

ADVERTENCIA PARA EL USO DE LA SAL:

- Primeramente, introduzca TODA el agua que desee preparar en un recipiente, la cual debe estar a una temperatura de entre 20 y 30°C. Después añada la sal en la dosis correcta para disolverla poco a poco y airearla. Una cantidad de sal severamente alta o una temperatura inadecuada provocaría una mala disolución e incluso precipitaciones indeseadas. Es normal observar una abrupta bajada de la temperatura del agua en los primeros instantes de la disolución.
- Para el proceso de aireación de la disolución puede accionar una bomba sumergida para una generar circulación potente, o puede colocar difusores que emitan burbujas dentro del recipiente. No es recomendable sumergir nunca objetos metálicos en el agua salada para evitar reacciones químicas adversas que puedan afectar a la salud de los organismos marinos.
- NUNCA mezcle la sal en el acuario con los peces o invertebrados dentro.
- En acuarios nuevos: Aclimate los peces y corales al acuario DESPUÉS de haber ajustado definitivamente la salinidad y que la sal se haya mezclado y aireado completamente.
- El contacto en seco con la sal puede causar irritación en la piel o en los ojos. En caso de contacto con los ojos, lávese cuidadosa y detenidamente con abundante agua fresca y busque atención médica.
- Después de usar la sal asegúrese de cerrar completamente el envase con el fin de evitar que pueda absorber humedad y se apelmace. Si esto ocurriese, la sal puede usarse igualmente, sin embargo, será un poco más lenta a la hora de disolverse en el agua.
- PRECAUCIÓN: DYMAX Reef Salt NO ES PARA CONSUMO HUMANO. MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.