

# Ficha técnica de producto:



Marca:	
Producto:	propel
Familia:	ACUARIOS PLANTADOS
Tipo:	Hierro
Tamaños disponibles:	350ml.



Referencia	Producto:	capacidad	Tamaño mm. (l x a x h)	Peso (Kg.)
SC7661	propel	350 ml.	53 x 53 x 196	0.415

## Características:

Formato:	Botella plástica	Rendimiento:	
	Líquido		
		350 ml.	14,000 L.
Principio activo	Derivados de		0.10mg/l
	Poligluconato de hierro		

## Descripción titular:

**propel™** es una fuente concentrada (10,000 mg/l) de hierro en estado ferroso. Está formulado con una mezcla de distintos tipos de este estado del hierro fácilmente disponible además de otras formas de hierro liberable a largo plazo. Si se añade hierro en forma férrica (Fe3+) este debe ser reducido por la planta a su forma ferrosa (Fe2+) para poder ser metabolizado.

## Descripción detallada:

El hierro permanece inmóvil en las plantas, debido a esto las plantas no pueden liberar el hierro presente en las hojas viejas hacia las nuevas que lo demandan. En consecuencia, los síntomas de deficiencia de hierro siempre aparecen primero en las hojas nuevas o más jóvenes. Debido a que las plantas usan hierro para producir clorofila, la caída de este nutriente da como resultado la enfermedad de la clorosis, presentando un amarilleamiento en las hojas más jóvenes. Los tallos también pueden tender a desarrollarse más cortos y delgados. Si la deficiencia es muy severa y prolongada, cada nueva hoja presentará una coloración más clara en comparación a sus hojas precedentes.

propel™ es una fuente concentrada (10,000 mg/l) de hierro en estado ferroso. Está formulado con una mezcla de distintos tipos de este estado del hierro fácilmente disponible además de otras formas de hierro liberable a largo plazo. Si se añade hierro en forma férrica (Fe3+) este debe ser reducido por la planta a su forma ferrosa (Fe2+) para poder ser metabolizado. Este proceso de conversión conocido como reducción requiere que la planta consuma gran cantidad de energía fisiológica. propel™ provee hierro de inmediato en su forma ferrosa. Además propel™ contiene un agente reductor que ayuda a convertir cualquier hierro presente en el acuario a su forma ferrosa, como por ejemplo, el hierro contenido en el sustrato fertilizado. Únicamente para uso en acuarios. Manténgase fuera del alcance de los niños. INSTRUCCIONES: Use un tapón interior (7 ml) por cada 280 litros de agua tres veces por semana. Puede variar la dosificación y su frecuencia con el fin de ajustar la tasa de hierro a la demanda puntual de las plantas de su acuario. Como norma general, la tasa recomendable de hierro se encuentra alrededor de los 0.10 mg/l. Nota: cada hilo del tapón interior contiene aproximadamente 2 ml. Un tapón lleno contiene 49 ml.

Composición: Hierro soluble en agua (Fe) 1.0% Derivado de gluconatos de hierro

## Imágenes descriptivas:

