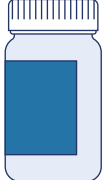

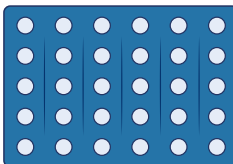
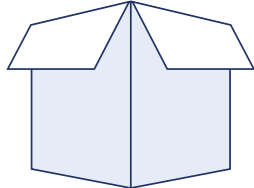


# SUPLEMENTOS DE MICRONUTRIENTES MÚLTIPLES (SMM) DE UNIMMAP PARA MUJERES EMBARAZADAS

## OPCIONES DE ENVASADO, COSTO E IMPACTO AMBIENTAL

	 <b>180 unidades</b>	 <b>30 unidades</b>	 <b>30 unidades</b>	 <b>Al por mayor<sup>1</sup></b>
<b>CARACTERÍSTICAS DEL ENVASADO</b>	<b>Frasco de HDPE con tapa a prueba de niños y sello con cierre inviolable</b>	<b>Frasco de HDPE a prueba de niños y a prueba de manipulación</b>	<b>Película de Aclar con lámina de aluminio a prueba de niños y a prueba de manipulación</b>	<b>Sin sistema a prueba de niños ni a prueba de manipulación</b>
<b>COSTO DEL PRODUCTO</b> por comprimido <sup>2,3</sup>	<b>1,1 centavos</b> Por los costos de paletización se agregan 0,05 centavos más por comprimido.	<b>2 centavos</b> Por los costos de paletización se agregan 0,01 centavos más por comprimido.	<b>1,6</b> Por los costos de paletización se agregan 0,01 centavos más por comprimido.	<b>0,9</b> Los costos de reenvasado varían.
<b>REPERCUSIONES FINANCIERAS</b> por cada millón de mujeres (por 180 dosis) <sup>4</sup>	<b>\$2.010.000</b>	<b>\$3.660.000</b>	<b>\$2.940.000</b>	<b>\$1.678.000</b>
<b>REPERCUSIONES MEDIOAMBIENTALES</b> por cada millón de mujeres (por 180 dosis) <sup>4</sup>	<b>Total de desechos: 22.900 kg</b>	<b>Total de desechos: 98.400 kg</b>	<b>Total de desechos<sup>5</sup>: 38.856 kg</b>	<b>Total de desechos<sup>6</sup>: Variable</b>
<b>DISPONIBILIDAD</b>	<b>Disponible en estos momentos.</b> Aprobado en EE. UU. y disponible para su comercialización en estos momentos.	<b>No está disponible actualmente.</b> Cada variante del producto de SMM de UNIMMAP principal (frasco de 180 unidades) se considera un producto "a pedido" que requerirá nuevos estudios de estabilidad y considerables preparativos de fabricación que variarán según los requisitos reglamentarios de cada país. Se calcula que tomará de 18 a 24 meses para que las variantes de las unidades disponibles actualmente puedan obtenerse para uso comercial.		

<sup>1</sup> Los SMM enviados al por mayor deben ser reenvasados antes de distribuirse (opción empresa a empresa (B2B)).

<sup>2</sup> Los precios están basados en una garantía de gran volumen. El costo del producto es más elevado para los clientes que compren la cantidad mínima a pedir (MOQ) de 100.000 frascos.

<sup>3</sup> La recomendación actual del grupo de trabajo para los SMM en cuanto a la dosis de SMM es de 180 comprimidos por embarazo, comenzando lo más pronto posible.

<sup>4</sup> Datos proporcionados por Contract Pharmaceutical Corporation (CPC), 2021.

<sup>5</sup> Es más difícil y más costoso reciclar la película de Aclar con lámina de aluminio que reciclar los frascos de HDPE.

<sup>6</sup> Las cantidades de desecho varían dependiendo de la configuración del producto al por mayor y del reenvasado requerido. Si no se tienen en cuenta los desechos por el reenvasado, la opción al por mayor es la que menos desechos genera.

Los suplementos de micronutrientes múltiples (SMM) de UNIMMAP contienen 15 vitaminas y minerales que corresponden con los estándares de micronutrientes prenatales que necesitan las mujeres para poder tener un embarazo y un bebé saludables.

CORTESÍA DE

