

DESCRIPCIÓN	El Hule natural HM-20 , es un hule <i>cis</i> -poliisopreno obtenido del látex natural.
MODO DE ACCIÓN	<p>El Hule natural HM-20 es un hule que exhibe propiedades físicas y químicas únicas. El desempeño de la resistencia a la tensión y al desgarre que exhibe el hule natural son resultado de la cristalización de este cuando se somete a un esfuerzo.</p> <p>El hule natural es fundamentalmente polímero de <i>cis</i>-poliisopreno en un 94% y un 6% de componentes no poliméricos tales como proteínas, lípidos azúcares, etc. Algunas de las propiedades que exhibe el hule natural son:</p> <ul style="list-style-type: none">• Tack (Pegajosidad) y fuerza en verde en estado crudo (no vulcanizado).• Baja histéresis y resistencia a la fatiga.• Alta resistencia a la abrasión.• Buen rebote y baja deformación por compresión.• Excelente adhesión a metal y a ciertas telas.• Buen efecto dieléctrico y buena capacidad de aislamiento. <p>De color ámbar oscuro y con Número 17 en escala Lovibond, este hule generalmente se utiliza en mezclas oscuras y tiene buenas características de procesabilidad.</p>
APLICACIONES	El Hule natural HM-20 se utiliza para la fabricación de neumáticos, suelas de zapatos, empaques, rodillos, calzado y otros productos.
ALMACENAMIENTO	El Hule natural HM-20 debe almacenarse en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa y alejado de fuentes de ignición. Además, el producto no podrá tener contacto con ciertos catalizadores que producen oxidación, como por ejemplo naftaleno de cobalto que puede originar oxidación rápida y combustión espontánea.
MANEJO DEL MATERIAL	Consulte la hoja de seguridad del Hule natural HM-20 para información adicional.