



Hoja técnica del producto



**25N
2501 Vaseline W136**

I.- Descripción de la familia.

Son productos derivados del petróleo totalmente refinados, se obtienen a partir de residuos de la destilación del aceite que queda después de la evaporación del mismo, son una mezcla homogénea de hidrocarburos saturados de cadena larga, generalmente, de más de 25 átomos de carbono.

II.- Descripción del Producto.

Es un producto formulado con ceras microcristalinas de peso molecular medio, petrolatos con contenido de aceite medio, aceites parafínicos de baja viscosidad, este material puede ser utilizado en emulsiones cosméticas anhidras, este producto puede ser utilizado en aplicaciones cosméticas y farmacéuticas, dependiendo del tipo y de las características que quieran impartirse al producto final

III.- Aplicaciones Principales.

Campo	Función
Cosméticos	Mejora la propiedad de viscosidad, consistencia y emulsificación, creando un efecto de deslizamiento suave sobre la piel. Proporciona emoliencia y contribuye a formar una película que evita la pérdida de la humedad natural, dejando una agradable sensación de suavidad.

IV.- Compatibilidad.

Es compatible con una amplia variedad de ceras, y como resultado puede ser mezclada con: Todas las ceras de origen vegetal y animal - Ceras Minerales tales como parafinas y microcristalinas - Ácidos grásos y ceras hidrogenadas Ceras Sintéticas como polietilénicas y esteres - Aceites parafínicos.

V.- Propiedades Fisicoquímicas.

Análisis	Método	Especificaciones
Punto de Fusión	ASTM D-938	56 - 61
Penetración (dmm)	ASTM D-937	150 - 220
Color	ASTM D-1500	0.5 - 1.5