

CERA OVR 18 E

Cera polietilénica oxidada de bajo peso molecular, 100% sintética, de amplia y fácil aplicación industrial.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
Propiedad	Valor	Método
Punto de congelamiento	88 – 90 °C	ASTM D938
Punto de fusión	88 – 98 °C	ASTM D87 – 09
Tamaño de partícula	MESH 30	95 %
Índice de acidez	18 ± 2	ASTM D1386 – 10
Viscosidad a 140°C	10 - 50 mPa*s	DIN EN ISO 2555
Olor	Suave	
Color	Crema	
Presentación	Pulverizada	
Toxicidad	No tóxico	

USOS Y APLICACIONES:

La **CERA OVR 18 E** puede ser usada como base para la preparación de emulsiones para ceras autobrillantes, recubrimientos, tintas flexográficas, offset y productos textiles entre otros.

Las emulsiones de **CERA OVR 18 E** pueden ser preparadas utilizando los métodos cera a agua y agua a cera utilizando el método directo a presión atmosférica o en reactores a presión utilizando el método indirecto, siendo fácilmente emulsificable en todos los casos.

El uso de emulsiones de **CERA OVR 18 E** en recubrimientos otorga una muy buena resistencia a la abrasión y a los rayones. Además mejoran la resistencia anti slip y anti blocking.

ALMACENAMIENTO:

Este producto debe ser almacenado en áreas secas, bien ventiladas, lejos de toda fuente de calor, de ignición y de combustión.

PRESENTACIÓN:

Pulverizada, empacada y comercializada en sacos de 25 Kilogramos.

Debido a que las condiciones y métodos de uso están más allá de nuestro control, ALFALER SAS no asume y expresamente evade la responsabilidad de cualquier uso de este material. La información contenida en esta ficha técnica se considera veraz y precisa, debe ser tenida en cuenta como una orientación para su uso.