

**HOJA TÉCNICA****LUPRANAT® M20 S**Isocianato base MDI**DESCRIPCIÓN**

**Lupranat® M20 S** es un diisocianato difenilmetano polimérico utilizado junto con una resina formulada para producir espumas rígidas de poliuretano, para muy diversas aplicaciones. Es un líquido marrón con un olor levemente aromático que tiene una funcionalidad de aproximadamente 2.7.

**PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

<b>Apariencia:</b>	Líquido color ámbar
<b>Descripción:</b>	Isocianato base MDI
<b>Viscosidad a 25° C:</b>	210 mPa.s
<b>Densidad relativa a 25° C:</b>	1,23 gr/cm <sup>3</sup>
<b>Contenido de NCO:</b>	31,5 %
<b>Acidez:</b>	90 mg/Kg

**APLICACIONES**

Dicho material es apto para ser usado en procesos tales como el sprayado, inyección, laminación continua y en bloque. También se usa en la producción de espumas semi-rígidas de poliuretano. **Lupranat® M20 S** demuestra una excelente compatibilidad con casi todas las resinas poliéteres y poliésteres y produce espumas de color claro.

**PRESENTACIÓN**

**Lupranat® M20 S** = Tambor metálico x 250 KG // IBC x 1200 KG

No reutilizar los envases para otros fines, agujerear, y/o soldarlos. Para descarte, obedecer la legislación vigente o bien mediante una entidad autorizada.

**ALMACENAJE**

El producto tiene una vida útil de **12 meses** almacenado en sus envases originales y a una temperatura de 20 a 25 °C.

## **SEGURIDAD Y MANIPULACIÓN**

Utilizar elementos de protección personal tales como: Lentes protectores, guantes de goma o nitrilo butilo, calzado de seguridad y ropa adecuada al momento de manipular el producto. No comer, fumar o beber al momento de la aplicación del producto. Al contacto con la piel y ojos con este producto, se deberá lavar con abundante agua limpia.

## **RESIDUOS**

El procedimiento recomendado para la disposición de residuos del producto, es el de sepultarlos en lugares autorizados o el de incinerarlos bajo condiciones controladas. Sin embargo, los usuarios deberán hacer la disposición final de desperdicios de acuerdo a la legislación local, provincial o nacional.

## **DERRAMES**

Derrames abundantes deberán ser absorbidos con arena, tierra, aserrín o algún otro material absorbente, recogerlo con pala y depositarlo en recipientes de desperdicio o bolsas plásticas y disponerlos para su desecho, de acuerdo al procedimiento descrito en sección precedente.