



SERIE

# UV LED LM

Serie de baja migración UV LED LM especialmente desarrollada para la impresión offset con sistema de curado LED / HR - UV / LE - UV / H - UV. Es apta para la impresión de packaging alimentario, donde el alimento no esté en contacto directo con la cara impresa.

## Comportamiento en impresión

- Curado UV rápido con mínima energía LED / UV
- Buena transferencia y comportamiento en impresión
- Cumple con la norma ISO 2846-1 garantizando el cumplimiento de ISO 12647-2
- Apto para papel de alto brillo y cartón
- Apto para vinilo con tratamiento corona, películas de plástico pretratado y de PP (por ejemplo, etiquetas IML)

## Recomendaciones

- Se recomienda hacer prueba previa
- Evitar exposición a la luz directa. Se recomienda usar filtros UV en ventanas y en luces fluorescentes en la sala de impresión para evitar el curado de la tinta no deseado en botes y tinteros.
- **Almacenamiento:** Almacenar a una temperatura entre 15 - 20°C, preferiblemente en una habitación oscura. Evitar exposición directa a luz y calor. Un entorno de trabajo acondicionado y limpio facilita el buen comportamiento de todos los componentes durante la impresión.
- **Vida útil:** 12 meses desde su fecha de fabricación.

Martínez Ayala S.A.  
Polígono Industrial El Saladar  
C/ La Higuera, 28  
(30.850) Totana, Murcia - España  
Tel: +34 968 41 80 30

info@ma-inks.com  
www.ma-inks.com





## Especificaciones técnicas

		LUZ (WS)	ALCOHOL	NITRO	ALCALI
Resistencias según norma ISO 12040 y norma ISO 2836					
C000001082	UV LED PROCESS YELLOW LM	5	+	+	+
C000001083	UV LED PROCESS MAGENTA LM	5	+	+	-
C000001084	UV LED PROCESS CYAN LM	8	+	+	+
C000001085	UV LED PROCESS BLACK LM	8	+	+	+

## Regulatory

- Cumple con la Política de Exclusión de EuPIA para tintas de impresión y productos relacionados y con los límites de metales pesados indicados en la Directiva 94/62/CE.
- Formulado acorde con el Reglamento REACH y Swiss Ordinance

El objetivo de nuestros documentos técnicos es informar y asesorar a nuestros clientes. La información aquí facilitada es correcta según el leal saber y entender de Martínez Ayala, S.A. No se acepta responsabilidad por errores, hechos u opiniones. Los clientes deben cerciorarse de la idoneidad de este producto para su aplicación. No se aceptará ninguna responsabilidad por pérdidas derivadas de la confianza depositada en el producto en el presente documento.

Martínez Ayala S.A.  
Polígono Industrial El Saladar  
C/ La Higuera, 28  
(30.850) Totana, Murcia - España  
Tel: +34 968 41 80 30

info@ma-inks.com  
www.ma-inks.com

