

FICHA DE DATOS DE PRODUCTO

Lumocolor Permanent

Rotuladores universales para transparencias y casi todas las superficies

Los rotuladores universales Lumocolor de STAEDTLER están sujetos a una amplia inspección de calidad y no resultan dañinos si se utilizan del modo adecuado.

Los rotuladores universales Lumocolor no requieren las fichas de datos de seguridad CE. Se trata de productos y no sustancias o preparados clasificados como peligrosos bajo la ley química Europea.

Las fichas de seguridad CE para los cargadores se pueden suministrar a los distribuidores si es preciso.

Lumocolor Permanent 313 · 314 · 317 · 318		
Compuestos de la mina	n-propanol / etanol	
Agente coloreador	colorantes orgánicos - no se usan agentes coloreadores que contengan metales pesados tóxicos -	
Plásticos *	Cuerpo y capuchón	PP
	Cargador	PP
Características especiales	<p>DRY SAFE</p> <p>Los rotuladores pueden estar destapados durante días sin secarse (test ISO 554)</p> <p>Resistentes al agua – No se pueden eliminar usando agua</p> <p>Los colores negro, amarillo, naranja y marrón son resistentes a la luz</p> <p>Recargables usando el cargador 487 17 – colores rojo, azul, verde y negro</p> <p>Los rotuladores 313 S y 317 M son adecuados para su uso sobre CD y DVD</p>	

* Plásticos

PP = Polipropileno

STAEDTLER no utiliza cadmio o agentes coloreadores con base plomo para el coloreado de los plásticos.

Notas importantes sobre la aplicación

No hay pérdidas de tinta cuando se usa sobre transparencias STAEDTLER. · ¡Por favor, probar primero en otras superficies!

No es adecuado para su uso sobre superficies lacadas cuya capa exterior pueda ser fácilmente retirada – las partículas pequeñas obstaculizan el flujo de la tinta.

Estándares

ISO 11540	<p>“Capuchones para instrumentos de escritura y marcado previstos para un uso por niños hasta 14 años de edad – Requisitos de seguridad”</p> <p>Los capuchones ventilados reducen el peligro de asfixia en niños de hasta 14 años ya que podrían tragárselos accidentalmente.</p>
ASTM D-4236	<p>Testado en Estados Unidos por toxicólogos del Art & Creative Material Institute, Inc. (ACMI)</p> <p>Los productos arriba mencionados cumplen con el estándar US ASTM D-4236</p>
ISO 554	Atmósferas estándar para acondicionamiento y/o pruebas - Especificaciones

El estándar ISO 11540 se realiza por razones de seguridad, aunque estos productos no están previstos para uso infantil.

La información contenida en el presente documento está basada en el conocimiento actual del material y no supone garantía alguna para ningún producto. La conveniencia de nuestros productos para las aplicaciones requeridas por el usuario debe ser comprobado bajo el propio riesgo del usuario.

STAEDTLER Mars GMBH & Co. KG · Moosaeckerstasse 3 · D-90427 Nuremberg

Phone: +49 (0)911 9365-0 · Fax: +49 (0)911 9365 400

2004

ESTE DOCUMENTO ES UNA TRADUCCIÓN DEL DOCUMENTO ORIGINAL. CONSULTAR FICHA DE ORIGEN.