Colaplex PMMA GOLD

Versión: 2 Fercha Rev.: 19/2/22

IDENTIFICACIÓN

PROVEEDOR Y FABRICANTE

Nombre del producto:

COLAPLEX PMMA GOLD

Contiene:

diclorometano, 2-fenoxietanol, isopropanol, nitrometano

Presentación:

Envase de alumínio de 300g, 600g, 1200g

Empresa: COLAPLEX COLAS ACRÍLICAS, SL

CIF: B98780208

DESCRIPCIÓN Y USO

Adhesivo líquido viscoso para el pegado de Polimetilmetacrilato (PMMA). Uso exclusivo profesional.

PROPIEDADES FISICO-QUÍMICAS

Aspecto: Líquido transparente a ligeramente

amarillento.

Color: Incoloro a ligeramente amarillento.

Olor: Característico

Punto de ebullición: 63 °C Punto de inflamación: 53 °C Presión de vapor: 317,535 mmHg

CLASIFICACIÓN CLP

MATERIALES INCOMPATIBLES Y ESTABILIDAD

Mantener alejado de materias explosivas, materias tóxicas, materias comburentes, agentes oxidantes, ácidos y álcalis, aminas y metales.

A altas temperaturas se puede generar ácido clorhídrico (corrosivo). En caso de calentamiento puede desprender vapores irritantes y tóxicos.

(Reglamento 1272/2008)









ATENCIÓN:

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H315 Provoca irritación cutánea.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

H351 Se sospecha que provoca cáncer.

H373 Puede provocar daños en hígado y en la sangre tras exposiciones prolongadas o repetidas por ingestión.

Aplicación: con una pequeña botella o jeringa provista de cánula o aguja sobre los cantos de las piezas a unir en posición de acabado. Pegado por evaporación del disolvente, quedando el polímero adherido a las caras. No cubre huecos.

Con antelación al pegado definitivo: realice cuantas pruebas sean necesarias para comprobar que el comportamiento de las piezas a unir se corresponde con el resultado deseado. Para evitar la formación de burbujas las piezas a unir deben estar totalmente libres de impurezas y con perfecta planimetría. Ejercer durante el pegado una presión adecuada.

Para regular la viscosidad del COLAPLEX PMMA GOLD se puede utilizar como diluyente el COLAPLEX PMMA SPEEDY (fluido), totalmente compatible.

Temperatura recomendada para el pegado: 20-24°C; Lugar seco. Tiempo de unión del adhesivo: pocos minutos (en función de cantidad utilizada). No mover las piezas unidas por el pegado hasta pasadas 6 horas.

Consumo preferente: 2 años desde la fecha de envasado, según las condiciones de almacenamiento.

EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL











TRANSPORTE

ALMACENAMIENTO

ADR: UN 1133, ADHESIVOS, 3, GE III, (D/E) IMDG: UN 1133, ADHESIVOS, 3, GE/E III (53°C) ICAO/IATA: UN 1133, ADHESIVOS, 3, GE III

Almacenar los envases entre 5 y 25 °C, en un lugar seco y bien ventilado, lejos de fuentes de calor y de la luz solar directa. Una vez abiertos los envases, han de volverse a cerrar cuidadosamente y colocarlos verticalmente para evitar derrames. Conservar en el envase original.

Esta Ficha Técnica no sustituye a la Ficha de Datos de Seguridad. Leer la Ficha de Datos de Seguridad antes del uso del producto. La información contenida se fundamenta en la experiencia y conocimiento del COLAPLEX COLAS ACRÍLICAS, SL., no pudiendo responsabilizarse de las consecuencias de un uso de este producto distinto al aconsejado. Para más información sobre el consulte la Ficha de Datos de Seguridad del Producto o contacte con el fabricante.



