



BRILLO TINTAS LTDA.

Ficha Técnica

CATALIZADOR Para Poliuretano

RAZÓN SOCIAL Y DIRECCION DE LA EMPRESA COMERCIALIZADORA

Nombre comercial: Catalizador

Aplicación: Producto Automotiva – Catalizador

Nombre químico: Isocianato

Sinónimos: Endurecedores

División: Automativa

Presentación de envase: 150ml / 250ml / 400ml

Fabricación: Brillo Tintas Ltda.

Teléfono de emergencia: (591-3) 9232926 –9232927, +591 77615789

Email: ventas@brillotintas.com

Sitio web: www.brillotintas.com

DESCRIPCION

Es una resina a base de isocianatos con relativa viscosidad para endurecer poliuretanos

COMPOSICION

Ingredientes Activo

| NOMBRE QUÍMICO | CONCENTRACIÓN RANGOS |
|----------------|-------------------------|
| Solvente | 45 – 50% |
| Sólidos | 45 – 50% |

DATOS FISICO-QUIMICOS

Apariencia: Líquido a granel y gas licuado está bajo presión.

Color: Incoloro Transparente

Olor: característico de disolvente.

PH: No es aplicable..

Densidad: 0,93 g/cc

Contenido no volátiles: 45.0 – 50.0 % NV

Solubilidad en agua: Insoluble, reacciona con el agua

MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- a) **Manejo:** Siga las instrucciones en la etiqueta.
- b) **Embalaje:** Tubo de hojalata, con tapa de plástico
- c) **Medidas técnicas:** No es aplicable.
- d) **Precauciones para una manipulación segura de la sustancia química:** Se utiliza según las indicaciones de la etiqueta.
- e) **Directrices para una manipulación segura:** Siga las instrucciones en la etiqueta.
- f) **Condiciones de almacenamiento:** El mismo envase vacío no debe ser perforado o incinerado. No se exponen al fuego o la luz solar a temperaturas superiores a 50°C. Mantenga en un lugar seco y fresco con bajo porcentaje de humedad.

INSTRUCCIONES DE USO

En general, se mezclan 4 partes de barniz esmalte, por una parte, de catalizador. Se deben respetar las proporciones indicadas, una menor reticulación (menor cantidad de isocianato) provocara perdida de dureza y una mayor reticulación puede provocar defectos de adherencia. Duración de mezcla es de 2 a 6 horas, dependiendo la temperatura y el ambiente. Los isocianatos son sensibles a la humedad.

PRIMEROS AUXILIOS

- a) **Ojos:** Enjuague inmediatamente con agua corriente limpia durante 15 minutos. Dolor persistente, lagrimeo y fotofobia, se refieren a la atención médica o evaluación oftalmológica.
- b) **Piel:** Quítese la ropa contaminada y lavar con agua y jabón las zonas del cuerpo afectadas.
- c) **Inhalación / Aspiraciones:** Mueva a la víctima al aire fresco más, y si la respiración se ha detenido la respiración artificial. Si la dificultad para respirar tos y dificultad para respirar, suministrar oxígeno y el camino al hospital más cercano.
- d) **Ingestión:** La provocación del vómito está indicado para los primeros 30 minutos después de la ingestión. **NO LE DE CARBÓN ACTIVADO.** En caso de vomitar evitarse la aspiración (la víctima se acueste con la cabeza más baja y al lado). Acudir al hospital más cercano para recibir tratamiento, especialmente en caso de coma, convulsiones, o si la víctima es un niño.
- e) **Orientación del Profesional de Salud:** El tratamiento de la sobre exposición debe ser dirigido a controlar los síntomas y la condición clínica del paciente.