

1 IDENTIFICACIÓN DE PRODUCTO Y COMPAÑÍA

Denominación Común: Masilla de Colores Afines Wilsonart® - Transparente

Fabricante: WILSONART INTERNATIONAL, INC.
P. O. BOX 6110 – 2400 WILSON PLACE
TEMPLE, TX 76503
TELÉFONO DE INFORMACIÓN: 800-433-3222 (en E.U.A.)

Nombre Comercial: Masilla de Colores Afines Wilsonart®- Transparente

Usos Del Material: Enmasillado

Contacto En Caso De Emergencia CHEMTREC: 800-424-9300 (en EUA)
703-527-3887 (INTERNACIONAL)

2 IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

La Ruta de la Entrada: Contacto cutáneo, contacto ocular, inhalación, e ingestión.

Inhalación: La respiración de los vapores puede producir irritación del tracto respiratorio. La inhalación de grandes concentraciones puede provocar dolor de cabeza, mareo y náusea. Puede empeorar condiciones cutáneas preexistentes.

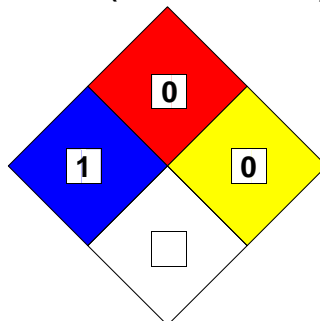
Contacto con la Piel: Puede producir irritación de la piel. Puede empeorar condiciones cutáneas preexistentes.

Contacto con los Ojos: Puede producir irritación de los ojos.

Ingestión: No está prevista como vía de penetración. Si se ingiere, el producto puede provocar irritación del tracto gastrointestinal.

HMIS (Estados Unidos):	
SALUD	1
INFLAMABILIDAD	0
REACTIVIDAD	0
PPE	B

NFPA (Estados Unidos): WHMIS (Canada): Not classified as hazardous



3 COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Producto no contiene ingredientes peligrosos.

4 PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: Traslade al paciente a un lugar con aire fresco. Si el paciente presenta dificultad respiratoria, busque atención médica de inmediato. Si cesa la respiración, despeje las vías respiratorias e inicie la respiración artificial de boca a boca (o emplee la ventilación con bolsa-máscara). Busque atención médica de inmediato.

Contacto con la Piel: Lave las áreas afectadas con jabón y agua. Si se desarrolla irritación, busque atención médica.

Contacto con los Ojos: Lave los ojos con agua durante 15 minutos. Quítese los lentes de contacto antes de lavarse con agua. Si persiste la irritación, busque atención médica.

Ingestión: No está prevista como vía de penetración. NO provoque el vómito. Busque atención médica de inmediato. NO administre nada por vía oral a una persona inconsciente.

5 MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Punto de Inflamación: No disponible.

Método del Punto de Inflamación: No disponible.

Temp. de Autoinflamación: No disponible.

Tasa de Combustión: No disponible.

LEL: No disponible.

UEL: No disponible.

Clasificación de Inflamabilidad: No inflamable.

Productos de Combustión Peligrosos: Óxidos de carbono (CO y CO₂), óxidos nitrosos y varios hidrocarburos.

Observaciones Especiales: Use medios de extinción adecuados para el fuego circundante. Use equipo de protección (PPE) contra incendios apropiado para el fuego circundante.

6 MEDIDAS CONTRA DERRAMES ACCIDENTALES

Precauciones Personales: Use equipo de protección (PPE) adecuado.

Precauciones Medioambientales: Manténgase apartado de alcantarillas y drenajes.

Métodos de Limpieza: Absorba el producto derramado con vermiculita, arena seca o tierra y permita que se solidifique.

7 MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Precauciones de Manejo: Use equipo de protección (PPE) apropiado. Si se utiliza en interiores, cerciórese de proveer la ventilación adecuada para evitar la acumulación de vapores. Lávese las manos después de usarlo.

Requisitos de Almacenamiento: Mantenga el contenedor cerrado cuando no lo utilice. Almacene en un área ventilada seca y fresca entre 40° F y 80° F (4° C y 27° C).

8 CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Controles de Ingeniería: Provea ventilación adecuada. Compruebe que existen lavatorios de ojos y duchas de seguridad en el área de trabajo.

Equipo de Protección: Utilice gafas de seguridad con protecciones laterales y guantes de gome o neopreno. En caso de que la ventilación sea insuficiente, utilice un respirador aprobado (NIOSH) con cartucho de vapor orgánico y prefiltro contra polvo/nebulización. En caso de contacto cutáneo prolongado o de sensibilidad cutánea diagnosticada, se recomienda el uso de guantes resistentes a sustancias químicas.

Consultar los límites de exposición a las autoridades locales y en la reglamentación local

9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia: Pasta blanca o sólido transparente

Estado Físico: Líquido

Punto de Ebullición: ~ 212° F (100° C)

Olor: Suave olor acrílico

Punto de Congelamiento/Fusión: ~ 32° F (0° C)

% Volátil: 37% en peso

pH: ~ 7.9

Solubilidad: Parcialmente soluble al agua

Presión de Vapor: 15 mm Hg @ 20°C

Gravedad/Densidad Específica: 1.05

Densidad de Vapor: > 1 (vapor de agua = 1)

VOC: < 4 g/L

10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: El producto es estable de acuerdo al suministro. El producto se seca al contacto con el aire.

Condiciones a Evitar: Temperaturas extremas.

Las Materiales para Evitar (Incompatibilidad): Ninguna conocida.

Polymerización Peligrosa: No se polymeriza.

11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad Aguda en Animales: Para este producto no se han probado efectos en animales. No existe más información.

Toxicidad Crónica para los Animales: Para este producto no se han probado efectos en animales. No existe más información.

Toxicidad Aguda para los Seres Humanos: Para este producto no se han probado efectos en humanos. No existe más información.

Toxicidad Crónica para los Seres Humanos: Para este producto no se han probado efectos en humanos. No existe más información.

Efectos Cancerígenos: No disponibles.

Efectos Mutagénicos: No disponibles.

Efectos Teratogénicos: No disponibles.

Toxicidad para el Desarrollo: No disponibles.

12 CONSIDERACIONES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidad: No disponible. No está previsto que este producto sea ecotóxico.

BOD5 y COD: No disponible.

Biodegradable / OECD: No disponible.

Toxicidad de Productos de Biodegradación: No disponible.

13 DISPOSAL CONSIDERATIONS

Se debe permitir que el material derramado, contaminado o residual se solidifique para eliminarlo en un relleno sanitario apropiado.

Desechar de acuerdo con la reglamentación Federal, Estatal, y local.

14 INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Restricciones: Ninguna conocida.

Requisitos DOT: Material sin normativa del DOT (Estados Unidos).

Requisitos ADR: Material sin normativa de ADR (Europa).

Requisitos IMDG: Material sin normativa de IMDG.

Requisitos IATA: Material sin normativa de IATA.

Contaminante Marino: No se considera como contaminante marino.

15 INFORMACIÓN REGULADORA

Regulación Federales de Estados Unidos

Químicas (y Número CAS)	SARA 302 (EHS)TPQ	SARA 304 (EHS)Rq	SARA 313 de minimis	CERCLA Rq	CAA 112(r) TQ	RCRA Code
Ninguna						

Todas las cantidades en libras

Regulación Estatal

Químicas (y Número CAS)	CA Prop 65	MA RTK	MN RTK	NJ RTK	PA RTK	RI RTK
Ninguna						

*Sólo se incluyen partículas transportadas por aire, libres y de tamaño respirable.

Regulación Internacional

DSL (Canadá): Los químicos de este producto aparecen listados.

EINECS: Ninguna.

WHMIS: Ninguna.

16 LA OTRA INFORMACIÓN

References

Lewis, R. J., Rapid Guide to Hazardous Chemicals in the Workplace, 4th ed., Wiley-Interscience, New York, 2000.

NIOSH Pocket Guide to Chemical Hazards, Department of Health and Human Services, National Institute for Occupational Safety and Health, 2004.

Patty's Toxicology, 5th ed. John Wiley & Sons, Inc. 2001.

TLVs and BEIs, Threshold Limit Values for Chemical Substances and Physical Agents & Biological Exposure Agents, ACGIH Worldwide, Cincinnati, 2007.

Glossary

ACGIH – American Conference of Governmental Industrial Hygienists

ASTM – American Society for Testing and Materials

ADR – Agreement on Dangerous Goods by Road (Europe)

BOD5 – Biological Oxygen Demand in 5 days

CAA – Clean Air Act

CAS – Chemical Abstracts Services

CEPA – Canadian Environmental Protection Act

CERCLA – Comprehensive Environmental Response, Compensations, and Liability Act

CFR – Code of Federal Regulations

CL – Ceiling

CWA – Clean Water Act

DOT – Department of Transportation

DSCL – Dangerous Substances Classification and Labeling (Europe)

DSL – Domestic Substance List (Canada)

EEC/EU – European Economic Community/European Union

EINECS – European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

HCS – Hazard Communication System

HMIS – Hazardous Material Information System

IARC – International Agency for Research on Cancer

LD50/LC50 – Lethal Dose/Concentration kill 50%

LDLo/LCLo – Lowest Published Lethal Dose/Concentration

NFPA – National Fire Prevention Association
NIOSH – National Institute for Occupational Safety & Health
NTP – National Toxicology Program
OSHA – Occupational Safety & Health Administration
PEL – Permissible Exposure Limit
RCRA – Resource Conservation and Recovery Act
SARA – Superfund Amendments and Reorganization Act
STEL – Short Term Exposure Limit (15 minutes)
TDG – Transportation of Dangerous Goods (Canada)
TLV-TWA – Threshold Limit Value-Time Weighted Average
TSCA – Toxic Substances Control Act
WHMIS – Workplace Hazardous Material Information System

Aviso al Lector

*A nuestro leal saber y entender, la información aquí contenida es precisa. Sin embargo, ni el fabricante arriba mencionado o cualquiera de sus afiliados asume responsabilidad alguna en absoluto por la precisión o entereza de la información aquí contenida.
La determinación final de la idoneidad de cualquier material es la sola responsabilidad del usuario. Todos los materiales presentan peligros desconocidos y se deben usar con cuidado. Aunque se describen aquí ciertos peligros, no podemos garantizar que estos sean los únicos peligros que existen.*