PRODUCTO: PINTURA EN SPRAY "C&A"
FECHA REVISIÓN: 27 de Agosto 2023

Ardiles IMPORT
www.ardilesimport.com

SECCION I : IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO



Producto: Pintura en spray

Código: Línea 152

Forma del producto: Envase en aerosol

Capacidad: 400 ml

Medidas: 6.5 cm de ancho x 20 cm de alto

Color Tapa: Dependiendo del color elegido

Descripción: Pintura esmaltada con gama de 40 colores aprox.



SECCION II : CONTENIDO Y ESPECIFICACIONES

Descripción: Este producto contiene en resina, pigmentos, aditivos y propulsores.

Validez: Posee un tiempo de vida aproximado de 3 años.

Proporción de rocío: Equivalente a un 98%.

Presión interna: De 0.3 – 0.5 Mpa 25 (Megapascal)

Tiempo de secado: Aproximadamente 10 minutos.

SECCION III : COMPOSICION QUIMICAS

Composición e información de los ingredientes

Nombre del Ingrediente	CAS No	Contenido (Peso %)	Riesgo para la salud
Diclorometano	75-09-2	30 - 40	Leve
Acetato de butilo	123-86-4	5 - 15	Leve
Resina acrilica	-	10 - 20	Ninguno
DME	115-10-6	20 - 40	Ninguno
Pigmento	-	0 – 10	Ninguno
Trimetibenceno	108-67-8	5 – 10	Ninguno
Butil 2-etoxietanol	111-76-2	2 – 5	Ninguno

SECCION IV : IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

EFECTOS DE LA SOBREEXPOSICION

- **A LOS OJOS**

  Causa irritación, dolor y enrojecimiento

- **LA PIEL**

  El contacto prolongado y repetido puede causar irritación, erupciones en la piel y dermatitis.

- **INHALACION**

  Bajo irritante - ligeramente narcótico. Los vapores son irritantes para las vías respiratorias. La sobreexposición a vapores / neblinas puede resultar en irritación del tracto respiratorio superior, tos, náuseas y dolor de cabeza. A niveles muy elevados (zonas mal ventiladas) se pueden producir dificultades mareos y somnolencia.

- **INDIGESTION**

  Toxicidad baja a moderada. La ingestión puede causar náuseas, vómitos, dolor abdominal y somnolencia.

SECCION V : MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

CONTACTO CON LO SIGUIENTE

- **LOS OJOS**

  Inmediatamente lave los ojos con abundante agua. Obtenga atención médica si persiste la irritación.

- **LA PIEL**

  Lavar inmediatamente la piel con abundante agua. Obtenga atención médica inmediatamente si la irritación persiste. Si alguna prenda es manchada lave la prenda por separado antes de volver a usarla.

- **INHALACION**

  Salga al aire libre. Si no respira, hacerle respiración artificial. Si la respiración es difícil, darle oxígeno. Obtenga atención médica inmediata.

- **INDIGESTION**

  Obtenga atención médica inmediatamente. Si se ingiere, **NO inducir al vómito**. Dele a la víctima un vaso de agua o leche. Llame a un centro de control de envenenamiento inmediatamente. No dar nada vía oral a una persona inconsciente.

SECCION VI : MEDIDAS DE PREVENCIÓN EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

DERRAME

En caso de derrame informar al personal de seguridad. Eliminar cualquier fuente de ignición. Ventilar el área con máxima protección contra explosión. El personal involucrado en el operativo de limpieza debe tener el equipo apropiado para la protección respiratoria, contacto con la piel y ojos.

SECCION VII : MANEJO Y ALMACENAMIENTO

MANEJO

Antes de usar lea atentamente la etiqueta del producto. Se recomienda evitar el contacto con los ojos o con la piel e inhalación. Después de usar el producto tenga una buena higiene personal, incluyendo el lavado de manos antes de comer. No comer, beber o fumar en áreas donde se ha utilizado el producto.

ALMACENAMIENTO

Conservar en lugar seco y bien ventilado. Evite la exposición de luz solar directa, fuentes de calor y de ignición, agentes oxidantes, ácidos, álcalis y productos alimenticios. Asegúrese que el envase de aerosol esté etiquetado adecuadamente, protegido contra daños físicos y que esté sellado. Inspeccione regularmente los recipientes dañados / con fugas. Si posee grandes áreas de almacenamiento, debe disponer de sistemas de ventilación y protección contra incendios adecuado.

SECCION VIII : CONTROL DE EXPOSICION Y PROTECCIÓN DE PERSONAL

ÁREA VENTILADA

Una ventilación de escape puede ser necesaria para mantener los niveles de vapor por debajo de lo normal. De lo contrario, el área de trabajo debe estar muy bien ventilada.

PROTECCIÓN PERSONAL

Se requieren: Gafas de seguridad, overoles y guantes de cloruro de polivinilo (PVC), respirador con filtro para vapores orgánico a menos que el área de trabajo esté bien ventilada. En zonas cerradas o con poca ventilación use un equipo de respiración con suministro de aire.

FUEGO

El producto es altamente inflamable. Los vapores de los disolventes pueden formar mezclas explosivas con el aire, puede emitir humos tóxicos cuando se calientan o se quema. El producto puede reaccionar con agentes oxidantes fuertes como el cloro líquido o en polvo.

MEDIOS DE EXTINCIÓN

Producto químico seco, use espuma o dióxido de carbono. El agua puede ser ineficaz.

PELIGROS DE FUEGO Y EXPLOSION

Los vapores pueden viajar a una fuente de ignición. Los envases "vacíos" retienen residuos del producto (líquido y / o vapor) y pueden ser peligrosos. Los tambores vacíos se deben drenar completamente, taparlos adecuadamente y enviarlos inmediatamente a un re acondicionador de tambores o eliminarse adecuadamente.

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES PARA COMBATIR INCENDIOS

Los envases pueden acumular presión si se exponen al calor (fuego). Como en cualquier incendio, llevar un aparato de respiración de presión (MSHA / NIOSH o equivalente) y una ropa de protección autónomo**.**

Protección de los ojos: Usar gafas de seguridad.

Protección de la piel: Para evitar el contacto prolongado o repetido, use guantes impermeables (Hecho de goma, nitrilo o neopreno).

Protección respiratoria: Cuando se requiera protección respiratoria, use un cartucho para vapores orgánicos y de partículas.

Controles de ingeniería: Es necesaria una buena ventilación general**.**

SECCION IX : PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Apariencia	Líquido coloreado
Olor	Solvente
pH	N/A
Gravedad especifica@ 20	N/A
Viscosidad	N/A
Límite de inflamabilidad (en aire, % por volumen) LEL	0.8
Límite de inflamabilidad (en aire, % por volumen) UEL	13
Presión de vapor @ 20	N/A

SECCION X : ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

REACTIVIDAD

- **ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

Incompatible con agentes oxidantes (por ejemplo, clorhidratos, peróxidos), ácidos (por ejemplo, ácido sulfúrico), bases fuertes (por ejemplo, hidróxidos), calor y fuentes de ignición.

- **PRODUCTO EN DESCOMPOSICIÓN**

Puede emitir gases tóxicos (óxidos de carbono, hidrocarburos) cuando se calienta hasta la descomposición.

SECCION XI : INFORMACION TOXICOLOGICA

DATOS DE TOXICIDAD

- **Absorción**: El contacto con los ojos puede causar daños en los tejidos y al contacto con la piel puede causar irritación.
- **Ingestión:** Dolor abdominal, náuseas, tos, dolor de cabeza.
- **Inhalación:** Los vapores causan irritación a las vías respiratorias, congestión, neumonitis química y/o edema pulmonar.
- **Órganos de Impacto:** Piel, ojos, sistema respiratorio.

Toxicidad oral aguda:	DL50 Estimado >5000 mg/kg
Toxicidad aguda por inhalación:	CL50 Estimado >308 mg/l
Toxicidad cutánea aguda:	DL50 Estimado >17,600 mg/kg

SECCION XII : INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Destino ambiental

Cuando es liberado al suelo, este material puede biodegradarse en grado moderado. Cuando se elimina en el aire, es moderadamente degradado por reacción con radical hidroxilo producido foto químicamente. El producto además no contiene CFCs (cloro, flúor y carbono componentes perjudiciales para la capa de ozono).

Productos en biodegradación

La degradación de este producto no es peligrosa a corto plazo. Sin embargo, los peligros de degradación a largo plazo pueden surgir.

SECCION XIII : INFORMACION DE ELIMINACIÓN

Para la eliminación, vacíe el contenido por completo al aire libre. Los desechos pueden ser quemados en un incinerador aprobado o eliminarse por una empresa autorizada. Coloque los materiales contaminados en recipientes descartables y eliminar de forma compatible con la normativa aplicable. Comuníquese con las autoridades ambientales o de salud locales para la eliminación adecuada de este material.

SECCION XIV : INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE DE CARRETERA

Denominación: Aerosoles

Clase 2: Gases

División 2.1: Gases inflamables

Numero ONU / NA: 1950

SECCION XV : INFORMACION DE REGULACIÓN

ETIQUETADO

- **FRASES DE RIESGO**

  R20 Nocivo por inhalación. R22 Nocivo por ingestión

  R36/37/38 Irrita los ojos, el sistema respiratorio y la piel

FRASES DE SEGURIDAD

- S2 Mantener fuera del alcance de los niños. S23 No respirar los vapores.
- S24/25 Evítese el contacto con los ojos
- S26 En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acuda a un médico.

SECCION XVI : OTRA INFORMACIÓN

N.A: No se dispone de información.

Esta información se refiere al material específico mencionado y puede no ser válida para dicho material, usado en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso. Es responsabilidad del usuario asegurarse de la idoneidad e integridad de dicha información para su propio uso particular. No aceptamos responsabilidad alguna por pérdidas y daños que puedan producirse por el uso de esta información ni ofrecemos garantía contra la violación del documento.