

 <p>Pinturas Industriales</p>	HOJA DE SEGURIDAD (MATERIAL SAFETY DATA SHEET) M.S.D.S.	CÓDIGO : HS D-001 REVISIÓN : OCTUBRE 2021 APROBADO: LABORATORIO
--	--	--

SECCIÓN 1: PRODUCTO E IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

NOMBRE DEL PRODUCTO	ANKER PINTURA PARA TRAFICO TTP 115F TIPO II BLANCO
NOMBRE GENERICO DEL PRODUCTO	TRÁFICO
FABRICANTE	SIGNO VIAL PERU SAC
DIRECCIÓN	AV. LA CHUTANA, MZ Q LT 9 - CENTRO INDUSTRIAL LA CHUTANA – CHILCA
TELEFONO DE INFORMACIÓN	(01)2156060

SECCIÓN 2: COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN DE INGREDIENTES

NOMBRE QUÍMICO	NUMERO DE CAS	COMPOSICIÓN
<i>RESINA ALQUIDIC A</i>	No Indicado	<20-25> %
<i>SOLVENTE</i>	123-86-4	<20-25> %
<i>CARGAS</i>	471-34-1	<50-55> %
<i>PIGMENTO</i>	13463-67-7	<10-15> %

 <p>Pinturas Industriales</p>	HOJA DE SEGURIDAD (MATERIAL SAFETY DATA SHEET) M.S.D.S.	CÓDIGO : HS D-001 REVISIÓN : OCTUBRE 2021 APROBADO: LABORATORIO
--	--	--

SECCIÓN 3: RIESGOS IDENTIFICADOS

EFFECTOS POR EXPOSICIÓN	Los vapores, aerosoles o material esparcido pueden ser dañinos. Irritan a los ojos, piel, y si es inhalado a la nariz y garganta. La excesiva o prolongada inhalación puede producir dolor de cabeza, náusea o mareo. Una sobre-exposición hacia los solventes puede causar enfermedades en el organismo, puede agravar o acentuar cualquiera de los efectos anteriores, afectar el cerebro y Sistema Nervioso y hasta la muerte.
EFFECTOS POR INHALACIÓN	Irritación del tracto respiratorio; dolor de cabeza, náusea, mareo, debilidad y fatiga
EFFECTOS POR INGESTIÓN	Nocivo si se ingiere. La ingestión puede ocasionar molestias gástricas graves. Una entrada hacia los pulmones puede causar pulmonía.
CONTACTO CON LA PIEL	Es irritante, provoca sensibilización o reacción alérgica. Una prolongada y repetida exposición puede resultar en cáncer a la piel. Puede ser absorbido por la piel.
CONTACTO CON LOS OJOS	Es irritante para los ojos.
ORGANOS BLANCOS	S.N.C., cerebro, hígado, riñón, pulmones, ojos y piel.
MEDIOS DE INGRESO	Contacto con la piel inhalación ingestión contacto con los ojos

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

INHALACIÓN	Ventilar el lugar con aire fresco, se puede dar oxígeno si la respiración es difícil hasta restaurarla, si la irritación persiste consulte con un médico.
CONTACTO CON LA PIEL	En caso de irritación, despojarse de la ropa contaminada, lave inmediatamente, al menos durante 15 minutos, la zona afectada con abundante agua y jabón.
CONTACTO CON LOS OJOS	Todo material que cae en los ojos debe eliminarse, proceda a lavarse inmediatamente con agua en el lavavojos, al menos durante 15 minutos. Busque ayuda médica.
INGESTIÓN	Tome 1 o 2 vasos de agua para diluir. PROHIBIDO DAR A INGERIR ALGO A UNA PERSONA INCONCIENTE. No induzca al vómito, busque ayuda médica inmediatamente.

 <p>Pinturas Industriales</p>	<p align="center">HOJA DE SEGURIDAD (MATERIAL SAFETY DATA SHEET) M.S.D.S.</p>	<p>CÓDIGO : HS D-001 REVISIÓN : OCTUBRE 2021 APROBADO: LABORATORIO</p>
--	---	---

SECCIÓN 5: MEDIDAS CONTRAINCENDIOS

INFLAMABILIDAD	El producto es inflamable, combustible clase III B.
PUNTO DE INFLAMACIÓN	50°C.
LIMITES DE INFLAMABILIDAD	LEL. N.A UEL. N.A
MEDIDAS DE EXTINCION	Espuma, dióxido de carbono y polvo químico seco.
OBSERVACIÓN ESPECIAL SOBRE LOS RIESGOS DE INCENDIO	Los vapores pueden viajar una gran distancia hasta una fuente de ignición y provocar un regreso de flamas. El contenedor puede explotar en presencia de fuego o cuando se caliente.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE DERRAME O FUGAS

Si el derrame fuera pequeño, Absorber con un material inerte y colocar en un contenedor de recuperación apropiado. En un derrame importante, eliminar todas las fuentes de ignición. Impedir la entrada en las coladeras, los sótanos u otros lugares cerrados. Absorber con un material inerte y poner el producto esparcido en un recipiente apropiado para su recuperación. No use herramientas o equipo de metal.

SECCIÓN 7: MANIPULEO Y ALMACENAMIENTO

MANIPULEO	Mantener el envase cerrado cuanto no esté en uso. Evítase el contacto con los ojos y la piel. Después de su manipulación, lavarse bien las manos con agua y jabón. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización
ALMACENAMIENTO	Mantener en lugar fresco y seco, en un área bien ventilada con una temperatura de almacenamiento entre 20 y 31 °C, manténgase fuera del alcance de los niños.

 <p>Pinturas Industriales</p>	HOJA DE SEGURIDAD (MATERIAL SAFETY DATA SHEET) M.S.D.S.	CÓDIGO : HS D-001 REVISIÓN : OCTUBRE 2021 APROBADO: LABORATORIO
--	--	--

SECCIÓN 8: PROTECCIÓN PERSONAL Y CONTROL DE EXPOSICIÓN

VENTILACIÓN Y PROTECCIÓN	Una ventilación local o de otros controles de ingeniería son recomendados para mantener las concentraciones de vapores inferiores a los límites. Asegurarse de la proximidad de una ducha ocular y de una ducha de seguridad en el lugar de trabajo.
---------------------------------	--

OJOS	Anteojos de seguridad con protección lateral. Lentes anti-salpicaduras.
CUERPO	Delantal sintético que resista solventes.
RESPIRACION	En caso de ventilación insuficiente, respirador con cartuchos de carbón activado para vapores orgánicos. Aprobado / certificado.
MANOS	Guantes (de neopreno o de caucho).

SECCIÓN 9: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

CONDICIONES A EVITAR	Calor, Llama abierta
INCOMPATIBILIDAD	Con oxidantes fuertes, ácidos y álcalis.
PRODUCTOS PELIGROSOS DE LA DESCOMPOSICION	Monóxido y dióxidos de carbono, aldehídos y fenoles.
POLIMERIZACION	No ocurrirá bajo condiciones normales.
ESTABILIDAD	Este producto es estable bajo condiciones normales.

SECCIÓN 10: CONSIDERACIONES FINALES DEL PRODUCTO

<p>El material derramado, contaminado o residual debe colocarse en un recipiente adecuado y manejarse de acuerdo con las reglamentaciones estatales y federales en vigencia. Si fuera necesaria asistencia, comunicarse con una compañía autorizada para manejo de residuos. Los residuos con contenido de líquido o vapor, normalmente son inflamables.</p>
--



Pinturas
Industriales

HOJA DE SEGURIDAD (MATERIAL SAFETY DATA SHEET) M.S.D.S.

CÓDIGO : HS D-001
REVISIÓN : OCTUBRE 2021
APROBADO: LABORATORIO

SECCIÓN 11: PROPIEDADES TOXICOLÓGICAS

Inhalación: El vapor tiene propiedades anestésicas y cuando es inhalado en altas concentraciones puede causar irritación respiratoria, dolor de cabeza, fatiga.

Ingestión: Baja toxicidad oral aguda.

Piel: Exposición prolongada puede causar dermatitis.

Ojos: El líquido y altas concentraciones de vapores, puede causar irritación.

Crónicos: La aspiración a los pulmones puede producir daño pulmonar.

SECCIÓN 12: PROPIEDADES FÍSICAS

ESTADO FÍSICO Y APARENCIA	LÍQUIDO
SOLUBILIDAD EN AGUA	NO SOLUBLE
PESO POR GALÓN (KG/GL) PARTE "A"	5.46
VELOCIDAD DE EVAPORACION	MENOR QUE ACETATO DE BUTILO
REACTIVIDAD FOTOQUÍMICA	NO PRESENTA REACTIVIDAD
DENSIDAD DE VAPOR	MAS PESADO QUE EL AIRE

SECCIÓN 13: INFORMACION SOBRE EL TRANSPORTE

Nombre: Pintura
Numero ONU : 1263
Clase de Peligro : 3
Grupo de Embalaje: II





Pinturas
Industriales

HOJA DE SEGURIDAD

(MATERIAL SAFETY DATA SHEET)

M.S.D.S.

CÓDIGO : HS D-001
REVISIÓN : OCTUBRE 2021
APROBADO: LABORATORIO

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Este producto no debe estar en contacto con animales domésticos, ríos, lagos o vías fluviales. Este producto puede contener que son clasificados como riesgosos para el medio ambiente.

SECCIÓN 15: PRECAUCIONES ESPECIALES

- 15.1 Precauciones para el manejo, transporte y almacenamiento: bajo reglamento local vigente, maneje con cuidado y evitar derrames.
- 15.2 Otras precauciones: Evitar el uso y manejo de equipos eléctricos.
- 15.3 Equipos de protección personal: El personal de contar con los epp's adecuados.

SECCIÓN 16: INFORMACIÓN ADICIONAL

Clasificación NFPA:



- 0 = Ninguno
1 = Mínimo
2 = Moderado
3 = Severo
4 = Extremo