

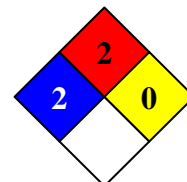
	<p>Hoja de Seguridad</p> <p>ESMALTE SINTETICO</p>	<p>NFPA</p>  	<p>N° UN 33 1263</p>
---	---	--	------------------------------

HOJA DE SEGURIDAD ESMALTE SINTETICO FELSA

REVISADO 09/01/17

SECCON -- INFORMACIÓN GENERAL

NOMBRE COMERCIAL	:	ESMALTE SINTETICO FELSA
CLASE DE PRODUCTO	:	PINTURA ESMALTE SINTETICO
EMPRESA FABRICANTE	:	PINTURAS FELSA SAC
DIRECCIÓN	:	Mz A Lote 04Asociacion de Industrias Unidas - Carabaylo - lima
N° DE TELEFONO	:	(01)7957708
SALUD	:	2
INFLAMABILIDAD	:	2
REACTIVIDAD	:	0



SECCIÓN 2 - - COMPOSICIÓN, INFORMACIÓN SOBRE INGREDIENTES

Fabricado a base de resina alquídica de soya. Por lo que tiene mayor resistencia al amarillamiento Para uso en interiores y exteriores.

COMPONENTES

Componente	CAS	%	STEL
Resina Alquídica	ND	30 - 60 %	ND
Disolvente alifático	64742-82-1	40 - 60 %	ND

SECCIÓN 3 - - IDENTIFICACION DE PELIGROS

VISIÓN GENERAL SOBRE LAS EMERGENCIAS:

El uso adecuado del producto incluye, elementos de protección personal para ojos, manos, cuerpo, además de protección respiratoria tipo mascarilla. Usándolo adecuadamente no produce ningún peligro.

EFECTOS ADVERSOS POTENCIALES PARA LA SALUD:

Inhalación: Si se presenta reacción alérgica a alguno de sus componentes, puede presentarse irritación del tracto respiratorio.

Ingestión: Al ser ingerido, puede producir irritación del tracto gastrointestinal

Piel: Puede causar irritación con enrojecimiento. La sensibilidad a algunos de sus componentes puede causar alergia.

Ojos: Al contacto con los ojos puede ocasionar Irritación severa.

Consulte médico especialista.


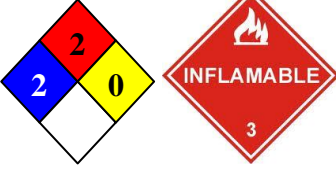
Efectos crónicos: N.R

SECCIÓN 4 - - MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: Trasladar al aire fresco. Si no respira administrar respiración artificial. Si respira con dificultad suministrar oxígeno. Mantener a la víctima abrigada y en reposo. Buscar atención médica inmediatamente.

Ingestión: Lavar la boca con abundante agua. Si está consciente, suministrar abundante agua. No inducir el vómito. Buscar atención médica inmediatamente.

Piel: Retirar la ropa y calzado contaminados. Lavar la zona afectada con abundante agua y jabón, mínimo durante 15 minutos. Si la irritación persiste repetir el lavado. Buscar atención médica de inmediato.

	<p align="center">Hoja de Seguridad</p> <p align="center">ESMALTE SINTETICO</p>	<p align="center">NFPA</p> 	<p align="center">N° UN 33 1263</p>
---	---	---	--

Ojos: Lavar con abundante agua, mínimo durante 15 minutos. Levantar y separar los párpados para asegurar la remoción del químico. Si la irritación persiste repetir el lavado. Buscar atención médica especializada.

Nota para los médicos: Después de proporcionar los primeros auxilios, es indispensable la comunicación directa con un médico especialista en toxicología, que brinde información para el manejo médico de la persona afectada, con base en su estado, los síntomas existentes y las características de la sustancia química con la cual se tuvo contacto.

SECCIÓN 5 - - MEDIDAS PARA EXTINGUIR FUEGOS

Punto de inflamación (°C)	: ND
Temperatura de auto ignición (°C)	: ND
Límites de inflamabilidad (%V/V)	: ND
Peligros de incendio y/o explosión	: No combustible, ni inflamable. El envase metálico al ser sometido a un Sobrecalentamiento sobre 90° C, su contenido puede ocasionar sobrepresión interior originando una explosión de vapores.
Medios de extinción	: Si el producto es sometido al fuego o calor intenso, aplicar agua en forma de rocío para refrigerar.
Productos de la combustión	: ND
Precauciones para evitar incendio y/o explosión	: No utilizar el producto cerca de un fuego, una superficie caliente. Si el Envase es sometido a un fuego a llama, puede ocasionar sobrepresión del mismo, por liberación de vapores. (explosión de vapores.)
Instrucciones para combatir el fuego	: Evacuar o aislar el área de peligro. Restringir el acceso a personas innecesarias y sin la debida protección. Ubicarse a favor del viento. Usar equipo de protección respiratoria, los contenedores y demás instalaciones enfriar con agua en forma de rocío aplicándola desde una distancia segura.

SECCIÓN 6 - - MEDIDAS PARA DERRAME ACCIDENTAL

Precauciones individuales

Procurar ventilación suficiente.
Llevar ropa de protección personal.
En caso de exposición a vapores/polvo/aerosol, usar protección respiratoria.
Medidas de protección del medio ambiente:
Evitar que penetre en el alcantarillado o aguas superficiales.
En caso de penetración en cursos de agua, el suelo o los desagües, avisar a las autoridades competentes.

Métodos de limpieza

Recoger con material absorbente (p. ej. arena, aserrín, absorbente universal).
Tratar el material recogido según se indica en el apartado "eliminación de residuos".

SECCIÓN 7 - - MANEJO Y ALMACENAJE


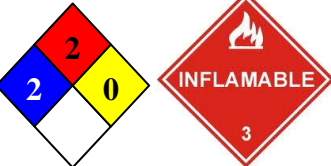
MÉTODOS DE MANEJAR Y ALMACENAR

Usar en un área bien ventilada. Siga todas las precauciones en la etiqueta y el MSDS aun después de que el envase este vacío; puede contener residuos del producto. Almacenar los envases cerrados en un área fresca, seca y bien ventilada lejos de fuentes de ignición. Mantenga los envases cerrados cuando no están en uso. Solo fume en áreas designadas. Evite la sobre exposición prolongada o repetida a este producto. Mantenga fuera del alcance de niños. Siga las instrucciones en la etiqueta al pie de la letra. Dañino o fatal si ingerido.

SECCIÓN 8 - - CONTROLES DE EXPOSICIÓN, PROTECCIÓN PERSONAL

Controles de ingeniería:

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL:

	<p align="center">Hoja de Seguridad</p> <p align="center">ESMALTE SINTETICO</p>	<p align="center">NFPA</p> 	<p align="center">N° UN 33 1263</p>
---	---	---	--

Protección de los ojos y rostro: Utilizar mono gafa selle hermético protectoras contra salpicaduras por productos químicos. Mantener en el área de trabajo una instalación destinada al lavado, remojo y enjuague rápido de los ojos. Para salpicadura en la vista acudir a atención médica.

Protección de piel: Usar guantes protectores y vestimenta limpia para cubrir el cuerpo. Igualmente se recomienda en trabajos de aplicación de pinturas hacer uso del casco de seguridad. Utilizar guantes de pvc y de ser posible delantal plástico.

Protección respiratoria: Respirador con filtro para gases y vapores orgánicos e inorgánicos.

Protección en caso de emergencia: Mono gafa de selle hermético, guante de caucho o pvc, calzado de seguridad, delantal plástico.

SECCION 9 -- PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia, olor y estado físico	: Líquido pigmentado insoluble en agua
Gravedad Específica (Agua=1)	: 3.6 – 3.90
Punto de Ebullición (°C)	: NA
Punto de Fusión (°C)	: NA
Viscosidad (cPs)	: 100 a 120 KU
Solubilidad	: Insoluble en agua

SECCIÓN 10 - - ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química	: Estable bajo condiciones normales.
Condiciones a evitar	: Calor, llamas, fuentes de ignición. Consuma en su totalidad después de disolver en el aguarrás
Incompatibilidad con otros materiales	: NA
Productos de descomposición peligrosos	: NA
Polimerización peligrosa	: NA

SECCIÓN 11 - - INFORMACIÓN TOXICOLOGICA

Experiencia sobre personas

Contacto con la piel:

Puede causar irritación

Contacto con los ojos:

Puede causar irritación

Inhalación:

Puede causar irritación

Ingestión:

Puede causar perturbaciones en la salud

SECCIÓN 12 - - INFORMACIÓN ECOLOGICA

ECOTOXICIDAD



Indicaciones adicionales

No permitir el paso al alcantarillado, cursos de agua o terrenos.

SECCIÓN 13 - - CONSIDERACIONES DE DESECHO

Producto

Recomendaciones

	<p align="center">Hoja de Seguridad</p> <p align="center">ESMALTE SINTETICO</p>	<p align="center">NFPA</p> 	<p align="center">N° UN 33 1263</p>
---	---	---	--

Eliminar, observando las normas locales en vigor.

Producto curado, completamente endurecido, puede ser desechado como escombros

Envases/embalajes:

Recomendaciones

Envases/embalajes totalmente vacíos pueden destinarse a reciclaje.

Envases/embalajes que no pueden ser limpiados deben ser eliminados de la misma forma que la sustancia contenida.

SECCIÓN 14 - - INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

ADR/RID

Información complementaria

Mercancía inflamable

IMO/IMDG

Contamin. Marino: no

Información complementaria

Mercancía inflamable

IATA/ICAO

Información complementaria

Mercancía inflamable

SECCIÓN 15 - - INFORMACION REGULATORIA

Etiquetado de acuerdo con la Directiva CEE

Según Directivas CE y la legislación nacional correspondiente, el producto no requiere etiqueta

SECCIÓN 16 - - OTRA INFORMACIÓN

Definición de abreviaturas:

CAS: chemical abstract number

NA: no aplica

ND: no disponible

ONU: organización de naciones unidas

ADR: acuerdo europeo concerniente a la carga de materiales peligrosos por carretera

RID: acuerdo europeo concerniente a la carga de materiales peligrosos por ferrocarril

IMO: organización marítima internacional

IATA: asociación internacional de transporte aéreo

ICAO: organización internacional de aviación civil

La información contenida en esta Ficha de Datos de Seguridad corresponde a nuestro nivel de conocimiento en el momento de su publicación.

Quedan excluidas todas las garantías.

Consultar la Hoja Técnica del producto antes de su utilización

La información contenida aquí se ofrece solamente como guía para la manipulación de este material específico y ha sido elaborada de buena fe por personal técnico. Esta no es intentada como completa, incluso la manera y condiciones de uso y de manipulación pueden implicar otras consideraciones adicionales.