

De acuerdo con el Sistema Mundialmente Armonizado
de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos
(SGA) Capítulo 1.5 y Anexo 4

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto STAIN CASA CAOBA SATINADO

:

Revisión: 03

Fecha: 16/05/2024

Página: 1/11

1 - IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Identificador SGA del producto: STAIN CASA CAOBA SATINADO

Otros medios de identificación: 047956-00

Uso recomendado del producto químico: Recomendado para pintar sobre superficies de madera.

Restricciones de uso específicas: No son conocidas restricciones para el uso.

Datos sobre el proveedor: ANJO QUIMICA DO BRASIL LTDA
Dirección: Acesso Estadual Rio Maina, nº 1165, Bairro Vila Macarini. CEP: 88818-800 - Brasil.

Teléfono: (48) 34618000 (48) 34618049

Correo electrónico: sac@anjo.com.br

Número de teléfono para emergencias: CIATox/SC (Centro de Informação e Assistência Toxicológica de Santa Catarina) 08006435252

2 - IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS

Clasificación de la sustancia o mezcla: Líquidos inflamables - Categoría 3;
Corrosión/irritación cutáneas - Categoría 2;
Toxicidad sistémica específica de órganos diana tras una exposición única - Categoría 3 - Narcótico;
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático - Categoría 2;
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático - Categoría 2.

Sistema de clasificación adoptado: Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA), Naciones Unidas.

Elementos de las etiquetas del SGA

Pictogramas:



Palabra de advertencia: ATENCIÓN

Indicaciones de peligro: H226 Líquido y vapores inflamables.
H315 Provoca irritación cutánea.
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.
H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

Consejos de prudencia: **PREVENCIÓN:**
P210 Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas al descubierto y otras fuentes de ignición. No fumar.
P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
P240 Toma de tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.
P241 Utilizar material eléctrico, de ventilación y de iluminación antideflagrante.

De acuerdo con el Sistema Mundialmente Armonizado
de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos
(SGA) Capítulo 1.5 y Anexo 4

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto STAIN CASA CAOBA SATINADO

:

Revisión: 03

Fecha: 16/05/2024

Página: 2/11

P242 No utilizar herramientas que produzcan chispas.
P243 Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.
P261 Evitar respirar polvos/humos/gases/ nieblas/vapores/aerosoles.
P264 Lavarse cuidadosamente las manos después de la manipulación.
P271 Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado.
P273 No dispersar en el medio ambiente.
P280 Usar guantes, ropa de protección, equipo de protección para los ojos, la cara y protección auditiva.

INTERVENCIÓN:

P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.
P303 + P361 + P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar las zonas afectadas con agua [o ducharse].
P304 + P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
P319 Buscar ayuda médica si la persona no se encuentra bien.
P321 Tratamiento específico.
P332 + P317 En caso de irritación cutánea buscar ayuda médica.
P362 + P364 Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.
P370 + P378 En caso de incendio: Utilizar dióxido de carbono (CO₂), espuma, niebla de agua y químico para la extinción.
P391 Recoger los vertidos.

ALMACENAMIENTO:

P403 + P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
P403 + P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.
P405 Guardar bajo llave.

ELIMINACIÓN:

P501 Eliminar el contenido en conformidad con las normativas locales.

Otros peligros que no conducen a una clasificación:

El material no tiene otros peligros.

3 - COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

MEZCLA

Componentes que contribuyen al peligro:	Destilados (petróleo) , fracción ligera tratada con hidrógeno (CAS 64742-47-8): 45,94 - 76,56 %; Dimeros productos de reaccion de acidos grasos C18 - insaturados con polietilenpoliaminas (CAS 68410-23-1): 15,00 - 25,00 %; Etilbenceno (CAS 100-41-4): 1,15 - 1,92 %; Anhídrido ftálico (CAS 85-44-9): 0,29 - 0,48 %; Pentaeritritol (CAS 3524-68-3): 0,14 - 0,24 %; 2 - metil - m - fenileno diisocianato tolueno -2,4 - di - isocianato (CAS 91-08-7): 0,14 - 0,24 %; Secreto comercial 1: 0,11 - 0,19 % (Clasificación: H317; H318; H351; H227; H312).
---	--

De acuerdo con el Sistema Mundialmente Armonizado
de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos
(SGA) Capítulo 1.5 y Anexo 4

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto STAIN CASA CAOBA SATINADO

:

Revisión: 03

Fecha: 16/05/2024

Página: 3/11

4 - PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de los primeros auxilios necesarios

Inhalación:	Transportar la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si la víctima se siente mal, póngase en contacto con el CENTRO DE TOXICOLOGÍA o médico. Lleve este documento.
Contacto con la piel:	Lavar la piel expuesta con cantidad suficiente de agua para eliminar el material. Quítese y aislar la ropa y los zapatos contaminados. En caso de irritación cutánea: consultar a un médico. Lleve este documento.
Contacto con los ojos:	Lave cuidadosamente con agua durante varios minutos. En caso de uso de lentes de contacto, quitarlas, si es posible. Mantenga lavado. Si continúa la irritación a los ojos: Póngase en contacto con un médico. Lleve este documento.
Ingestión:	No induzca el vómito. No dar nada por la boca a una persona inconsciente. Enjuagar la boca de la víctima con agua en abundancia. Si la víctima se siente mal, póngase en contacto con el CENTRO DE TOXICOLOGÍA o médico. Lleve este documento.
Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados:	Provoca irritación cutánea con enrojecimiento, dolor y sequedad. Puede provocar somnolencia o vértigo, pudiendo causar mareo y náusea.
Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial:	Evite el contacto con el material para ayudar a la víctima. Mantener a la víctima caliente y tranquilo. El tratamiento sintomático debe comprender medidas principalmente de apoyo tales como la corrección de las alteraciones electrolíticas, metabólicos y soporte respiratorio. En caso de contacto con la piel no se frote el sitio afectado.

5 - MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción:	Adecuados: dióxido de carbono (CO ₂), espuma, niebla de agua y químico. No recomendados: agua directamente sobre el material en llamas.
Peligros específicos del producto químico:	La combustión del material o de su embalaje puede generar gases irritantes y tóxicos como monóxido y dióxido de carbono. Muy peligroso cuando se expone a un calor excesivo u otras fuentes de ignición como: chispas, llamas o llamas de fósforos y cigarrillos, las operaciones de soldadura, luces piloto y motores eléctricos. Puede acumular carga estática por flujo o agitación. Los vapores de líquido calentado pueden encenderse por una descarga estática. Los vapores son más pesados que el aire y la tendencia a acumularse en áreas bajas o cerradas, tales como alcantarillas y sótanos. Puede viajar grandes distancias que causan el retroceso de la llama o nuevos incendios, tanto en entornos abiertos y cerrados. Los recipientes pueden explotar si se calientan.
Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios:	Si la carga está envuelto por el fuego, aislar y evacuar la zona en un radio mínimo de 800 metros. Use el equipo de protección respiratoria del tipo autónomo (SCBA) con presión positiva y ropa protectora completa. Contenedores y depósitos implicados en el incendio deben enfriarse con niebla de agua.

6 - MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia

Para el personal que no forma parte de	Evitar chispas o llamas. No fumar. No tocar los contenedores dañados o el material derramado sin el uso de ropa adecuada. Evitar la exposición al material. Manténgase en
--	---

De acuerdo con el Sistema Mundialmente Armonizado
de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos
(SGA) Capítulo 1.5 y Anexo 4

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto STAIN CASA CAOBA SATINADO

:

Revisión: 03

Fecha: 16/05/2024

Página: 4/11

los servicios de emergencia:	un lugar seguro, con el viento desde atrás. Use el equipo de protección personal como se describe en la Sección 8.
Para el personal de los servicios de emergencia:	Use EPP completo con gafas de seguridad, guantes de seguridad, ropa protectora adecuada y zapatos cerrados. En caso de fuga, donde la exposición es alta, se recomienda usar una máscara de protección respiratoria adecuada.
Precauciones relativas al medio ambiente:	Evite que el material derramado llegue a los cursos de agua o alcantarillados.
Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos:	<p>Use niebla de agua o espuma supresora de vapor para reducir la dispersión de los vapores. Utilice las barreras naturales o de contención de derrames. Recoger el material derramado y colóquelo en contenedores. Adsorber el material restante con arena seca, vermiculita o cualquier otro material inerte. Coloque el material adsorbido en contenedores apropiados y retirarlos a un lugar seguro. Utilizar herramientas que no produzcan chispas para recoger el material absorbido. Para el destino final, proceda conforme a la Sección 13 de este documento.</p> <p>Gran derrame: confinar el líquido en un dique lejos de los derrames para una disposición adecuada más adelante. Niebla de agua puede ser utilizado para reducir los vapores, pero no va a evitar la ignición en ambientes cerrados.</p>

7 - MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura

Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura:	Manipular en un área ventilada o con un sistema general de escape/ventilación local. Evitar la formación de vapores y nieblas. La manipulación del material puede provocar la acumulación de carga electrostática. Todas las fuentes de ignición deben extinguirse de las áreas durante el uso. Utilice los procedimientos de puesta a tierra adecuados. Use equipo de protección personal como se describe en la sección 8. Evite el contacto con materiales incompatibles.
Higiene en general:	Lavar las manos y la cara completamente después de manipular y antes de comer, beber, fumar o ir al baño. La ropa contaminada debe cambiarse y lavarse antes de volver a utilizarla. Quítese la ropa y equipo de protección contaminados antes de entrar en las zonas para comer.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Prevención de incendio y atmósferas explosivas:	Mantener alejado del calor, chispas, llamas abiertas y superficies calientes. - No fumar. Mantenga el recipiente herméticamente cerrado. Conecte a tierra el recipiente contenedor y el receptor del material durante las transferencias. Sólo use herramientas anti-chispas. Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Use equipo eléctrico, la ventilación y la iluminación a prueba de explosión.
Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades:	<p>Almacenar en un lugar bien ventilado y lejos de la luz solar. Mantener cerrados los contenedores. Manténgase lejos de las altas temperaturas y las fuentes de ignición. No es necesario añadir estabilizantes y antioxidantes para asegurar la durabilidad. Este material puede reaccionar peligrosamente con algunos materiales incompatibles como se describe en la Sección 10.</p> <p>Mantener alejado de materiales incompatibles.</p>
Materiales de embalaje:	Semejante a embalaje original.
Materiales inadecuados para el	No son conocidos materiales inadecuados.

De acuerdo con el Sistema Mundialmente Armonizado
de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos
(SGA) Capítulo 1.5 y Anexo 4

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto STAIN CASA CAOBA SATINADO

:

Revisión: 03

Fecha: 16/05/2024

Página: 5/11

embalaje:

8 - CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de control

Límite de exposición ocupacional: Los siguientes valores se aplican al lugar de trabajo.

- Etilbenceno:

OSHA - PEL - TWA: 100 ppm (435 mg/m³) (29 CFR 1910.1000 Table Z-1) (CFR);

NIOSH - REL - TWA: 100 ppm (435 mg/m³);

NIOSH - REL - STEL: 125 ppm (545 mg/m³);

ACGIH - TLV - TWA: 20 ppm.

- Anhídrido ftálico:

OSHA - PEL - TWA: 2 ppm; 12 mg/m³;

NIOSH - REL - TWA: 6 mg/m³;

ACGIH - TLV - TWA: 0,002 mg/m³ (IFV);

ACGIH - TLV - STEL: 0,005 mg/m³ (IFV).

- 2 - metil - m - fenileno diisocianato tolueno -2,4 - di - isocianato:

ACGIH - TLV - TWA: 0,001 ppm (IFV);

ACGIH - TLV - STEL: 0,005 ppm (IFV).

CFR: Ver artículo mencionado en OSHA CFR;

IFV: Fracción inhalable y vapor.

Límite biológicos:

- Etilbenceno:

ACGIH - BEI: Determinante: Suma de ácido mandélico y ácido fenilgloxílico en orina. Tiempo de muestreo: Fin del turno. Índice: 0,15 g/g creatinina. Notación: Ns.

- 2 - metil - m - fenileno diisocianato tolueno -2,4 - di - isocianato:

ACGIH - BEI: Determinante: Tolueno diamina en orina. Tiempo de muestreo: Fin del turno. Índice: 5 ug/g de creatinina. Notación: Ns.

Ns: El determinante no es específico ya que también se observa después de la exposición a otras sustancias químicas.

Otros límites y valores:

No establecidos.

Controles técnicos apropiados:

Promover la ventilación mecánica y el sistema de escape directa al ambiente exterior. Estas medidas ayudan a reducir la exposición al material. Mantener las concentraciones atmosféricas de los componentes del material por debajo de los límites de exposición ocupacional indicados.

Medidas de protección individual, como equipo de protección personal (EPP)

Protección de los ojos/la cara: Gafas de protección.

Protección de la piel: Zapatos cerrados y ropa de protección adecuada. Guantes de protección adecuados.

Protección de las vías respiratorias: Una evaluación de riesgos se debe realizar para la definición adecuada de la protección respiratoria en vista de las condiciones de uso del material.

Peligros térmicos: No presenta riesgos térmicos.

9 - PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

De acuerdo con el Sistema Mundialmente Armonizado
de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos
(SGA) Capítulo 1.5 y Anexo 4

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto STAIN CASA CAOBA SATINADO

:

Revisión: 03 Fecha: 16/05/2024 Página: 6/11

Estado físico:	Líquido.
Color:	Caoba.
Olor:	Característica.
Punto de fusión/punto de congelación:	No disponible.
Punto de ebullición o punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición:	No disponible.
Límite de inflamabilidad:	Inflamable.
Límites inferior y superior de explosión / inflamabilidad:	No disponible.
Punto de inflamación:	37 °C - Copa cerrada.
Temperatura de ignición espontánea:	No disponible.
Temperatura de descomposición:	No disponible.
pH:	No disponible.
Viscosidad cinemática:	No disponible.
Solubilidad:	Inmiscible en agua.
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico):	No disponible.
Presión de vapor:	No disponible.
Densidad de vapor relativa:	No disponible.
Densidad y/o densidad relativa:	Densidad Absoluta: 0,89 g/cm ³ .
Características de partículas:	No aplicable.
Otras informaciones:	No aplicable.

10 - ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad:	No se espera reactividad en condiciones normales de temperatura y presión.
Estabilidad química:	Estable en condiciones normales de temperatura y presión.
Posibilidad de reacciones	Anhídrido ftálico: Las mezclas con nitrito de sodio explotan violentamente bajo calefacción. Mezclas con óxido de cobre (II) explota violentamente bajo calefacción.

De acuerdo con el Sistema Mundialmente Armonizado
de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos
(SGA) Capítulo 1.5 y Anexo 4

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto STAIN CASA CAOBA SATINADO

:

Revisión: 03 Fecha: 16/05/2024 Página: 7/11

peligrosas:	Etilbenceno: Reacciona violentamente con materiales oxidantes.
Condiciones que deben evitarse:	Las temperaturas elevadas. Las fuentes de ignición. El contacto con materiales incompatibles. Humedad.
Materiales incompatibles:	Acidos, Ácidos fuertes, agentes oxidantes, agentes oxidantes fuertes, agentes reductores, agua, bases fuertes, el nitrito de sodio y oxígeno concentrado.
Productos de descomposición peligrosos:	No hay productos de descomposición peligrosos.

11 - INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda:	No se espera que sea agudamente tóxico. ETAm Vapores (4h): > 20 mg/L. ETAm Oral: > 5000 mg/kg. ETAm Cutánea: > 5000 mg/kg.
Corrosión/irritación cutánea:	Provoca irritación cutánea con enrojecimiento, dolor y sequedad.
Lesiones oculares graves/irritación ocular:	No se espera que cause irritación en los ojos.
Sensibilización respiratoria o cutánea:	No se espera que se presente sensibilización respiratoria o cutánea. Los ingredientes Anhídrido ftálico y 2 - metil - m - fenileno diisocianato tolueno -2,4 - di - isocianato, clasificados como sensibilizadores respiratorios - Categoría 1, están en concentraciones < 1% y no contribuyen a esta clasificación del producto. Los ingredientes Anhídrido ftálico, Metil etil cetoxima, Pentaeritritol y 2 - metil - m - fenileno diisocianato tolueno -2,4 - di - isocianato, clasificados como sensibilizadores cutáneos - Categoría 1, están en concentraciones < 1% y no contribuyen a esta clasificación del producto.
Mutagenicidad en células germinales:	No se espera que muestre mutagenicidad en células germinales.
Carcinogenicidad:	No se espera que sea cancerígeno. Los ingredientes Secreto comercial 1 y 2 - metil - m - fenileno diisocianato tolueno -2,4 - di - isocianato, clasificados como cancerígenos - categoría 2, están en concentraciones < 1% y no contribuyen a esta clasificación del producto.
Toxicidad para la reproducción:	No se espera que sea tóxico para la reproducción.
Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposición única:	Puede provocar somnolencia o vértigo, pudiendo causar mareo y náusea.
Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposición repetidas:	No se espera que presente toxicidad específica en órganos diana tras exposiciones repetidas.
Peligro por aspiración:	No se espera que presente un peligro de aspiración.

De acuerdo con el Sistema Mundialmente Armonizado
de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos
(SGA) Capítulo 1.5 y Anexo 4

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto STAIN CASA CAOBA SATINADO

:

Revisión: 03

Fecha: 16/05/2024

Página: 8/11

12 - INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Toxicidad: Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

Información relativa a:

- Destilados (petróleo) , fracción ligera tratada con hidrógeno:

CE₅₀ (*Daphnia magna*, 48 h): 1,4 mg/L;

CL₅₀ (*Oncorhynchus mykiss*, 96 h): 2-5 mg/L.

- Dimeros productos de reaccion de acidos grasos C18 - insaturados con polietilenpoliaminas:

CEr₅₀ (*Pseudokirchneriella subcapitata*, 72 h): 4,11 mg/L.

- Etilbenceno:

NOEC (*Ceriodaphnia dubia*, 7 d): 1 mg/L;

CL₅₀ (Peces, 96 h): 4,2 mg/L;

CEr₅₀ (*Selenastrum capricornutum*, 72 h): 4,6 mg/L;

CE₅₀ (Crustáceos, 48 h): 4,75 mg/L.

Persistencia y degradabilidad: Se espera que el producto tiene persistencia y no es fácilmente biodegradable.

Información relativa a:

- Dimeros productos de reaccion de acidos grasos C18 - insaturados con polietilenpoliaminas:

Tasa de biodegradabilidad: 15% en 28 días.

Potencial de bioacumulación: No se espera que tenga un alto potencial de bioacumulación.

Movilidad en el suelo: No determinada.

Otros efectos adversos: No se conocen otros efectos ambientales.

13 - INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de eliminación

Debe ser eliminado como residuo peligroso de acuerdo con las regulaciones locales. El tratamiento y eliminación deben ser evaluados para cada producto específico.

Mantenga los restos del producto en sus envases originales y debidamente cerrados. La eliminación debe realizarse según lo establecido por el producto.

14 - INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Terrestre: ONU - Organización de las Naciones Unidas: Reglamentación Modelo:
• Recomendaciones Relativas al Transporte de Mercancías Peligrosas.

Número de la ONU: 1263

Nombre apropiado para el embarque: PINTURA

Clase o división de riesgo principal: 3

Clase o división de riesgo subsidiario: NA

Grupo de embalaje: III

De acuerdo con el Sistema Mundialmente Armonizado
de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos
(SGA) Capítulo 1.5 y Anexo 4

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto STAIN CASA CAOBA SATINADO

:

Revisión: 03 Fecha: 16/05/2024 Página: 9/11

Peligro al medio ambiente:	El producto se considera peligroso para el medio ambiente durante el transporte terrestre.
Reglamentos ferroviarios:	COTIF - Convention concerning International Carriage by Rail: • Appendix C: RID - Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail.
Número de la ONU:	1263
Nombre apropiado para el embarque:	PINTURA
Clase o división de riesgo principal:	3
Clase o división de riesgo subsidiario:	NA
Grupo de embalaje:	III
Peligro al medio ambiente:	El producto se considera peligroso para el medio ambiente en el transporte ferroviario.
Marítima:	IMO - International Maritime Organization: • IMDG Code - International Maritime Dangerous Goods Code.
Número de la ONU:	1263
Nombre apropiado para el embarque:	PAINT
Clase o división de riesgo principal:	3
Clase o división de riesgo subsidiario:	NA
Grupo de embalaje:	III
Peligro al medio ambiente:	El producto es considerado un contaminante marino.
EmS:	F-E, <u>S</u> -E
Aire:	IATA - International Air Transport Association: • DGR - Dangerous Goods Regulation.
Número de la ONU:	1263
Nombre apropiado para el embarque:	PAINT
Clase o división de riesgo principal:	3
Clase o división de riesgo subsidiario:	NA
Grupo de embalaje:	III
Peligro al medio ambiente:	El producto se considera peligroso para el medio ambiente durante el transporte aéreo.
Precauciones especiales:	No aplicable.
Transporte marítimo a granel según los	Consulte las regulaciones: - Organización Marítima Internacional. MARPOL: Artículos, protocolos, anexos, interpretaciones unificadas del Convenio internacional para prevenir

De acuerdo con el Sistema Mundialmente Armonizado
de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos
(SGA) Capítulo 1.5 y Anexo 4

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto STAIN CASA CAOBA SATINADO

:

Revisión: 03

Fecha: 16/05/2024

Página: 10/11

instrumentos de la OMI.: la contaminación por los buques, 1973, modificado por el Protocolo de 1978 al respecto, edición consolidada. IMO, Londres, 2006; - Organización Marítima Internacional. Código IBC: Código internacional para la construcción y el equipo de envío que transporta productos químicos peligrosos a granel: con normas y directrices relevantes para el código. IMO, Londres, 2007.

15 - INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

Convention concerning Safety in the use of Chemicals at Work (Convention 170) - International Labour Organization, 1990.

16 - OTRAS INFORMACIONES

Este documento fue preparado en base a los conocimientos actuales sobre el manejo adecuado de productos y en las condiciones normales de uso, de conformidad con la aplicación especificada en el envase. Cualquier otro uso del producto que esté involucrado su combinación con otros materiales, y el uso de diversas formas de las que se indican, son responsabilidad del usuario. Advierte que el manejo de cualquier sustancia química requiere el conocimiento previo de sus peligros para el usuario. En el lugar de trabajo es para el producto de la empresa usuaria Promueve la formación de sus colaboradores sobre los posibles riesgos derivados de la exposición a la sustancia química.

Textos de indicaciones de peligro (H) citadas en la sección 3:

H227 Líquido combustible;
H312 Nocivo en contacto con la piel;
H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica;
H318 Provoca lesiones oculares graves;
H351 Susceptible de provocar cáncer.

Control de cambios:

Versión	Fecha de fabricacion	Cambios
03	16/05/2024	Cambio en la sección: 1 y 12.

Abreviaturas:

ACGIH - *American Conference of Governmental Industrial Hygienists* (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales);
BEI - *Biological Exposure Index* (Índice de exposición biológica);
CAS - *Chemical Abstracts Service* (Número de registro de la Sociedad Química Estadounidense);
CE₅₀ - Concentración efectiva de la sustancia para el 50% de los individuos;
CE_{r50} - Concentración efectiva que resulta en una reducción del 50% en la tasa de crecimiento;
CL₅₀ - Concentración efectiva o concentración letal de la sustancia para el 50% de los individuos;
ETAm - Estimación de la Toxicidad Aguda de la mezcla;
NIOSH - *National Institute for Occupational Safety and Health* (Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Ocupacional);
NOEC - *No Observed Effect Concentration* (Concentración de efecto no observado);
ONU - Organización de las Naciones Unidas;
OSHA - *Occupational Safety & Health Administration* (Administración de Seguridad y Salud Ocupacional);

De acuerdo con el Sistema Mundialmente Armonizado
de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos
(SGA) Capítulo 1.5 y Anexo 4

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto STAIN CASA CAOBA SATINADO

:

Revisión: 03

Fecha: 16/05/2024

Página: 11/11

PEL - *Permissible Exposure Limit* (Límite de exposición permisible);
REL - *Recommended Exposure Limit* (Límite de exposición recomendado);
STEL - *Short Term Exposure Limit* (Límite de exposición a corto plazo);
TLV - *Threshold Limit Value* (Límite de valor);
TWA - *Time Weighted Average* (Promedio ponderado en el tiempo).

Referencias bibliográficas:

ACGIH - AMERICAN CONFERENCE OF GOVERNMENTAL INDUSTRIALS HYGIENISTS. TLVs® and BEIs®: Based on the Documentation of the Threshold Limit Values (TLVs®) for Chemical Substances and Physical Agents & Biological Exposure Indices (BEIs®). Cincinnati-USA, 2023.

GHS - GLOBALLY HARMONIZED SYSTEM OF CLASSIFICATION AND LABELLING OF CHEMICALS. 10th rev. ed. New York and Geneva: United Nations, 2023.