

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sikadur® AnchorFix®-4 Part B



Versión
2.0

Fecha de revisión:
2023/10/31

Número de HDS:
100000013071

Fecha de la primera emisión:
2020/01/07

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

Nombre comercial del producto químico : Sikadur® AnchorFix®-4 Part B

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Nombre del proveedor : Sika S.A. Chile
Dirección del proveedor : Av. Pdte. Salvador Allende 85
8941077 Santiago de Chile
Chile

Numero de telefono del proveedor : +56 2 2510 6510

Número de emergencia y de información toxicológica en Chile : Intoxicaciones, CITUC: + 56 2 2635 3800
Emergencias Químicas, CITUC-QUIMICO: +56 2 2247 3600

Dirección de correo electrónico : ehs@cl.sika.com

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS

Clasificación SGA (GHS)

Corrosión cutánea : Sub-categoría 1B
Lesiones oculares graves : Categoría 1
Sensibilización cutánea : Categoría 1
Carcinogenicidad : Categoría 2
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : Categoría 3

Etiqueta SGA (GHS)

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro : H314 Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares.
H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
H351 Susceptible de provocar cáncer.
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.



Versión
2.0

Fecha de revisión:
2023/10/31

Número de HDS:
100000013071

Fecha de la primera emisión:
2020/01/07

Consejos de prudencia

:

Prevención:

- P201 Pedir instrucciones especiales antes del uso.
- P202 No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.
- P261 Evitar respirar nieblas o vapores.
- P264 Lavarse la piel cuidadosamente después de la manipulación.
- P272 La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.
- P273 No dispersar en el medio ambiente.
- P280 Usar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara/ los oídos.

Intervención:

- P301 + P330 + P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito.
- P303 + P361 + P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua.
- P304 + P340 + P310 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico.
- P305 + P351 + P338 + P310 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.
- P308 + P313 EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico.
- P333 + P313 En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico.
- P362 + P364 Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.

Almacenamiento:

- P405 Guardar bajo llave.

Eliminación:

- P501 Eliminar el contenido/ recipiente en una planta de eliminación de residuos aprobada.

Otros peligros

No conocidos.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / mezcla : Mezcla

En el caso de una mezcla

Componentes

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sikadur® AnchorFix®-4 Part B



Versión 2.0 Fecha de revisión: 2023/10/31 Número de HDS: 100000013071

Fecha de la primera emisión: 2020/01/07

Denominación química sistemática	Nombre común	CAS No.	Clasificación SGA	Concentración o rango (% p/p)
carbonato de calcio	carbonato de calcio	471-34-1		>= 30 - < 50
talco (Mg3H2(SiO3)4)	talco (Mg3H2(SiO3)4)	14807-96-6		>= 10 - < 20
alcohol bencílico	alcohol bencílico	100-51-6	Toxicidad aguda 4; H302 Toxicidad aguda 4; H332	>= 10 - < 20
2,2,4(o 2,4,4)-trimetilhexano-1,6-diamina	2,2,4(o 2,4,4)-trimetilhexano-1,6-diamina	25513-64-8	Toxicidad aguda 4; H302 Corrosión/irritación cutáneas 1A; H314 Lesiones oculares graves/irritación ocular 1; H318 Sensibilización cutánea 1A; H317	>= 3 - < 5
Nafta disolvente (petróleo), fracción aromática pesada; queroseno, sin especificar	Nafta disolvente (petróleo), fracción aromática pesada; queroseno, sin especificar	64742-94-5	Carcinogenicidad 2; H351 Peligro de aspiración 1; H304 Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático 2; H411	>= 2,5 - < 5
2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol	2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol	90-72-2	Toxicidad aguda 4; H302 Corrosión/irritación cutáneas 2; H315 Lesiones oculares graves/irritación ocular 2; H319 Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático 3; H412	>= 2,5 - < 5
3-aminometil-3,5,5-trimetilciclohexilamina	3-aminometil-3,5,5-trimetilciclohexilamina	2855-13-2	Toxicidad aguda 4; H302 Toxicidad aguda 4; H312 Corrosión/irritación cutáneas 1B; H314 Sensibilización cutánea 1; H317 Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático 3; H412	>= 1 - < 2,5
naftaleno	naftaleno	91-20-3	Toxicidad aguda 4; H302 Carcinogenicidad 2; H351	>= 0,25 - < 1

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sikadur® AnchorFix®-4 Part B



Versión
2.0

Fecha de revisión:
2023/10/31

Número de HDS:
100000013071

Fecha de la primera emisión:
2020/01/07

			Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático 1; H400 Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático 1; H410	
--	--	--	--	--

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

- Inhalación : Salga al aire libre.
Consultar a un médico después de una exposición importante.
- Contacto con la piel : Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados.
Elimínelo lavando con jabón y mucha agua.
Es necesario un tratamiento médico inmediato ya que las corrosiones de la piel no tratadas son heridas difíciles y cicatrizan lentamente.
- Contacto con los ojos : Incluso pequeñas salpicaduras en los ojos pueden causar daños irreversibles en los tejidos y ceguera.
En caso de contacto con los ojos, lávelos inmediata y abundantemente con agua y acuda a un médico.
Continúe lavando los ojos en el trayecto al hospital.
Quítese los lentes de contacto.
Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.
- Ingestión : Lávese la boca con agua y después beba agua abundante.
No provoque vómitos.
No dé leche ni bebidas alcohólicas.
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.
Lleve al afectado enseguida a un hospital.
- Síntomas y efectos, agudos y retardados : Reacciones alérgicas
Dermatitis
Vea la Sección 11 para obtener información detallada sobre la salud y los síntomas.
Los daños a la salud pueden retardarse.
efectos corrosivos
efectos sensibilizantes
Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
Provoca lesiones oculares graves.
Susceptible de provocar cáncer.
Provoca quemaduras graves.
- Protección de quienes brindan los primeros auxilios : Los primeros respondientes deben poner atención en su protección personal y llevar la vestimenta de protección recomendada
Evite la inhalación, ingestión y el contacto con la piel y los ojos.
- Notas especiales para un : Trate sintomáticamente.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sikadur® AnchorFix®-4 Part B



Versión 2.0 Fecha de revisión: 2023/10/31 Número de HDS: 100000013071 Fecha de la primera emisión: 2020/01/07

medico tratante

SECCIÓN 5. MEDIDAS PARA LUCHA CONTRA INCENDIOS

- Medios de extinción apropiados : Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias locales y de sus alrededores.
- Agentes de extinción inapropiados : No se conocen medios de extinción inapropiados.
- Productos de combustión y degradación térmica y sus peligros específicos : No se conocen productos de combustión peligrosos
- Descomposición térmica : Ver Sección 10 para cualquier producto de descomposición térmica, si es aplicable.
- Métodos específicos de extinción : Procedimiento estándar para incendios químicos.
- Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios : En caso de incendio, utilice un equipo respiratorio autónomo.

SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE VERTIDO/DERRAME ACCIDENTAL

- Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Utilice equipo de protección personal.
Negar el acceso a personas sin protección.
Elimíneselo con prontitud.
Informar a las autoridades responsables en caso de fuga de gases, o de entrada en las vías fluviales, en el suelo o en los alcantarillados.
Verifique de que haya una cantidad suficiente de material neutralizante/ absorbente, cerca de la zona de almacenamiento.
Marque la zona contaminada con señales y evite el acceso de personal no autorizado.
Sólo personal competente, equipado con equipo de protección adecuado, puede intervenir.
Las zonas peligrosas se deben delimitar e identificar usando signos pertinentes de advertencia y de seguridad.
Para consideraciones sobre la eliminación véase la sección 13.
- Precauciones relativas al medio ambiente : No lo vierta en el agua superficial o el sistema de alcantarillado sanitario.
Si el producto contamina los ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.
- Métodos y materiales de contención y de limpieza (recuperación, neutralización y disposición final) : Recójalo con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, silicagel, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).
Guarde en contenedores apropiados y cerrados para su eli-

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sikadur® AnchorFix®-4 Part B



Versión 2.0	Fecha de revisión: 2023/10/31	Número de HDS: 100000013071	Fecha de la primera emisión: 2020/01/07
----------------	----------------------------------	--------------------------------	--

minación.

Otras indicaciones relativas a : Elimínese con prontitud.
vertidos/derrames Informar a las autoridades responsables en caso de fuga de gases, o de entrada en las vías fluviales, en el suelo o en los alcantarillados.
Verifique de que haya una cantidad suficiente de material neutralizante/ absorbente, cerca de la zona de almacenamiento.
Marque la zona contaminada con señales y evite el acceso de personal no autorizado.
Sólo personal competente, equipado con equipo de protección adecuado, puede intervenir.
Las zonas peligrosas se deben delimitar e identificar usando signos pertinentes de advertencia y de seguridad.
Para consideraciones sobre la eliminación véase la sección 13.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación

Precauciones para una ma- : Evitar sobrepasar los límites dados de exposición profesional
nipulación segura (ver sección 8).
Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa.
Ver sección 8 para el equipo de protección personal.
Las personas que hayan tenido problemas de sensibilización de la piel, asma, alergias, enfermedades respiratorias crónicas o recurrentes, no deben ser empleadas en ninguna parte del proceso en la cual esté utilizada esta preparación.
Fumar, comer y beber debe prohibirse en el área de aplicación.
Cuando se manejen productos químicos, siga las medidas estándar de higiene.

Tenga cuidado al abrir los recipientes ya utilizados.
No lo reenvase.
Asegúrese de que las estaciones de lavajos y duchas de seguridad se encuentran cerca del lugar de trabajo.
No intente oler el producto, ya que es peligroso.
No reutilice los recipientes vacíos.
Manipule y abra el recipiente con prudencia.
No respirar polvos, humos, gases, nieblas, vapores o aerosoles.
Manipule con atención a posibles incompatibilidades del producto, revise sección 10.
Para una manipulación segura, aplique el producto siempre según especificaciones de su ficha de producto.

Medidas generales sobre : Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial ade-
higiene en el trabajo cuadas, y respete las prácticas de seguridad.
No coma ni beba durante su utilización.
No fume durante su utilización.
Lavarse las manos antes de los descansos y después de

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sikadur® AnchorFix®-4 Part B



Versión
2.0

Fecha de revisión:
2023/10/31

Número de HDS:
100000013071

Fecha de la primera emisión:
2020/01/07

terminar la jornada laboral.

Almacenamiento

Condiciones para el almacenamiento seguro : Almacénelo en el envase original.
Conserve el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.
Observar las indicaciones de la etiqueta.
Almacenar en conformidad con la reglamentación local.

Sustancias y mezclas incompatibles : Sin datos disponibles

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

Componentes	CAS No.	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración máxima permisible	Bases
naftaleno	91-20-3	TWA	10 ppm	ACGIH

Protección personal

Protección respiratoria : Utilizar mascarilla medio rostro o rostro completo con filtro para vapores orgánicos.

Protección de manos : Adecuados para periodos cortos or para protección contra salpicaduras:
Guantes de goma de butilo/nitrilo (> 0,1 mm)
Adecuado para exposición permanente:
Guantes Vitón (0,4mm), tiempo de detección >30 min.
Utilizar guantes impermeables resistentes a productos químicos.

Protección de ojos : Utilizar antiparra para protección ocular.

Protección de la piel y del cuerpo : Utilizar buzo impermeable.
Utilizar ropa de trabajo.

Medidas de ingeniería : Use ventilación adecuada y/o controles ingenieriles para prevenir la exposición a vapores.
Evite la formación de vapores.
Provea ventilación exhaustiva en lugares donde se generan vapores.
Mantener las concentraciones del aire por debajo de los estándares de exposición ocupacional.
Asegure una ventilación adecuada, especialmente en zonas confinadas.
El uso de una adecuada ventilación debe ser suficiente para controlar la exposición de las personas a los contaminantes aerotransportados. Si el uso de este producto genera polvo,

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sikadur® AnchorFix®-4 Part B



Versión
2.0

Fecha de revisión:
2023/10/31

Número de HDS:
100000013071

Fecha de la primera emisión:
2020/01/07

humos, gas, vapor o llovizna, se deben utilizar cercamientos del proceso, ventilación local, u otros controles de ingeniería para mantener la exposición de las personas por debajo de todos los límites recomendados o estatutarios.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico	:	pasta
Forma en que se presenta	:	líquido
Color	:	oscuro
Olor	:	característico
Umbral de olor	:	Sin datos disponibles
pH	:	No aplicable
Punto de fusión / Punto de congelación	:	Sin datos disponibles
Punto / intervalo de ebullición	:	Sin datos disponibles
Punto de inflamación	:	aprox. > 130 °C (> 130 °C) (Método: copa cerrada)
Tasa de evaporación	:	Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	:	Sin datos disponibles
Límites de explosividad o inflamabilidad		
Límite superior de explosividad / Límite de inflamabilidad superior	:	Sin datos disponibles
Límite inferior de explosividad / Límite de inflamabilidad inferior	:	Sin datos disponibles
Presión de vapor, con indicación de temperatura	:	0,07 hPa
Densidad de vapor (aire=1)	:	Sin datos disponibles
Densidad relativa (agua=1)	:	aprox. 1,64 g/cm ³ (20 °C (20 °C))
Solubilidades (con temperatura)		
Hidrosolubilidad	:	insoluble
Solubilidad en otros disolventes	:	Sin datos disponibles
Coeficiente de reparto n-	:	Sin datos disponibles

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sikadur® AnchorFix®-4 Part B



Versión 2.0	Fecha de revisión: 2023/10/31	Número de HDS: 100000013071	Fecha de la primera emisión: 2020/01/07
----------------	----------------------------------	--------------------------------	--

octanol/agua
Temperatura de ignición espontánea : No aplicable
Temperatura de descomposición : Sin datos disponibles
Viscosidad
Viscosidad, dinámica : Sin datos disponibles
Viscosidad, cinemática : > 20,5 mm²/s (40 °C (40 °C))
Propiedades explosivas : Sin datos disponibles
Propiedades comburentes : Sin datos disponibles

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad : No se conoce ninguna reacción peligrosa bajo condiciones de uso normal.
Estabilidad química : El producto es químicamente estable.
Reacciones peligrosas : Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
Condiciones que deben evitarse : Sin datos disponibles
Materiales incompatibles : Sin datos disponibles
Productos de descomposición peligrosos : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda (LD50 y LC50)

No se clasifica debido a la falta de datos.

Componentes:

alcohol bencílico:

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral (Rata): 1.620 mg/kg
Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): > 4,178 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmosfera: polvo/niebla

2,2,4(o 2,4,4)-trimetilhexano-1,6-diamina:

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral (Rata): 910 mg/kg

2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol:

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral (Rata): 2.169 mg/kg



Versión 2.0 Fecha de revisión: 2023/10/31 Número de HDS: 100000013071

Fecha de la primera emisión: 2020/01/07

3-aminometil-3,5,5-trimetilciclohexilamina:

- Toxicidad oral aguda : DL50 Oral (Rata): 1.030 mg/kg
- Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): > 10 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmosfera: polvo/niebla
- Toxicidad dérmica aguda : DL50 (Conejo): > 2.000 - 5.000 mg/kg

Corrosión o irritación cutánea

Provoca quemaduras graves.

Componentes:

2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol:

- Especies : Conejo
Valoración : Corrosivo
- Método : Directrices de prueba OECD 404

Lesiones oculares graves/irritación ocular

Provoca lesiones oculares graves.

Componentes:

2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol:

- Especies : Conejo
Valoración : Provoca lesiones oculares graves.

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea

Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

Sensibilización respiratoria

No se clasifica debido a la falta de datos.

Mutagenicidad de células reproductoras

No se clasifica debido a la falta de datos.

Carcinogenicidad

Susceptible de provocar cáncer.

Toxicidad para la reproducción

No se clasifica debido a la falta de datos.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única

No se clasifica debido a la falta de datos.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición repetida

No se clasifica debido a la falta de datos.

Peligro de aspiración

No se clasifica debido a la falta de datos.



Versión 2.0 Fecha de revisión: 2023/10/31 Número de HDS: 100000013071

Fecha de la primera emisión: 2020/01/07

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Toxicidad

Componentes:

alcohol bencílico:

Toxicidad para peces : CL50 (Pez): > 100 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): > 100 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h

2,2,4(o 2,4,4)-trimetilhexano-1,6-diamina:

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : CE50 (Scenedesmus capricornutum (alga dulceacuícola)): 29,5 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h

Toxicidad para peces (Toxicidad crónica) : CL50: 174 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
Especies: Leuciscus idus (Orfe dorado)

2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol:

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : CE50 (Scenedesmus capricornutum (alga dulceacuícola)): > 10 - 100 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h

3-aminometil-3,5,5-trimetilciclohexilamina:

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : ErC50 (Desmodemus subspicatus (alga verde)): > 10 - 100 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h

NOEC (Desmodemus subspicatus (alga verde)): 1,5 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h

naftaleno:

Factor-M (Toxicidad acuática aguda) : 1

Factor-M (Toxicidad acuática crónica) : 1

Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

Potencial de bioacumulación

Sin datos disponibles

Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sikadur® AnchorFix®-4 Part B



Versión
2.0

Fecha de revisión:
2023/10/31

Número de HDS:
100000013071

Fecha de la primera emisión:
2020/01/07

Otros efectos adversos

Producto:

Información ecológica complementaria : No se puede excluir un peligro para el medio ambiente en el caso de una manipulación o eliminación no profesional. Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LA SUSTANCIA O MEZCLA

Métodos de eliminación

Residuos : Evite que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra (suelos). No contamine los estanques, cursos de agua o zanjas con el producto químico o el contenedor utilizado.

No desechar con los residuos domésticos.
Informe a las autoridades si el producto en caso que el producto llegue a alcantarillado o cursos de agua.
No descargue aguas residuales en alcantarillado ni cursos de agua.
El tratamiento de los residuos debe ser realizado por empresas de residuos peligrosos autorizadas por las autoridades locales.
Elimínesse en contenedores apropiados para residuos peligrosos bajo la normativa nacional vigente.
Asegure que los contenedores utilizados permitan una manipulación segura de los residuos generados.

Envase y material contaminado : No reutilice los recipientes vacíos.

Las cajas de cartón pueden entregarse a instalaciones de reciclado locales.
Los envases vacíos y/o con remanentes de producto deben ser dispuestos como residuos peligrosos en instalaciones autorizadas para su manejo.
Materiales contaminados con el producto y/o utilizados para su aplicación deben ser dispuestos como residuos peligrosos en instalaciones autorizadas para su manejo.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Modalidad de transporte			
	Terrestre	Marítima	Aérea
Número NU	UN 2735	UN 2735	UN 2735
Designación oficial de transporte	AMINAS LIQUIDAS, CORROSIVAS, N.E.P.(2,2,4(o 2,4,4)-trimetilhexano-1,6-	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.(2,2,4(o 2,4,4)-trimetilhexano-1,6-	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.(2,2,4(o 2,4,4)-trimetilhexano-1,6-

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sikadur® AnchorFix®-4 Part B



Versión 2.0 Fecha de revisión: 2023/10/31 Número de HDS: 100000013071

Fecha de la primera emisión: 2020/01/07

	diamina, 2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol)	diamina, 2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol)	diamina, 2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol)
Clase o división de peligro	8	8	8
Grupo de embalaje/envase	Grupo de embalaje: III	Grupo de embalaje: III Código EmS: F-A, S-B	Instrucción de embalaje (avión de carga): 856 Instrucción de embalaje (avión de pasajeros): 852 Instrucción de embalaje (LQ): Y841 Grupo de embalaje: III
Distintivos para identificación de peligros según NCh2190	Etiquetas: 8	Etiquetas: 8	Etiquetas: Corrosive
Peligros ambientales	Peligroso para el medio ambiente: si	Contaminante marino: si	Peligroso para el medio ambiente: si
Transporte a granel de acuerdo con MARPOL 73/78, Anexo II, y con IBC Code	No aplicable		

Precauciones especiales para los usuarios

No aplicable

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

Restricciones nacionales

Decreto 190. Sustancias Cancerígenas, Manejo de Residuos Peligrosos. : naftaleno

Decreto 1358 - Establece normas que regulan las medidas de control de precursores y sustancias químicas esenciales. : carbonato de calcio

Resolución 408/16 Exenta, Aprueba Listado de Sustancias Peligrosas para la Salud : Incluido en el listado del Artículo 3, letra a)

Regulaciones nacionales

Decreto 43/2015, Aprueba el Reglamento de Almacenamiento de Sustancias Peligrosas
NCh 2190:2019 Transporte terrestre de mercancías peligrosas – Distintivos para identificación de peligros
NCh 382:2021 Mercancías peligrosas – Clasificación
Decreto 57 Aprueba Reglamento de Clasificación, Etiquetado y Notificación de Sustancias Químicas

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sikadur® AnchorFix®-4 Part B



Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la primera emisión:
2.0	2023/10/31	100000013071	2020/01/07

micas y Mezclas Peligrosas

D.S. 148/03 Reglamento sanitario sobre manejo de residuos peligrosos

D.S. 298/94 Reglamenta transporte de cargas peligrosas por calles y caminos

D.S. 594/99 Reglamento sobre condiciones sanitarias y ambientales básicas en los lugares de trabajo

Resolución Exenta N°15 de 2023 Aprueba el Listado de Sustancias Peligrosas Afectas a Proceso de Importación

Res. Ex. 777/21, MINSAL, Aprueba listado oficial de clasificación de sustancias, según artículo 6° del DS N° 57, de 2019, del Ministerio de Salud.

Regulaciones internacionales

Convención Internacional sobre las Armas Químicas : No aplicable

(CWC) Programas sobre los Productos Químicos Tóxicos y los Precursores (Louisiana Administrative Code, Title 33, Part V Section 10101 et. seq.)

SECCIÓN 16. OTRAS INFORMACIONES

Control de cambios

Se señalará con dos líneas negras a la izquierda del texto cada vez que se realicen cambios relevantes a la HDS del producto.

Referencia

- D.S. 43/16, MINSAL, Aprueba el reglamento de almacenamiento de sustancias peligrosas.
- NCh 2245:2021, INN, Hoja de datos de seguridad para productos químicos – Contenido y orden de las secciones.
- NCh 2190:2019, INN, Transporte terrestre de mercancías peligrosas - Distintivos para identificación de peligros.
- NCh 382:2021, INN, Mercancías peligrosas – Clasificación.
- D.S. 57/21, MINSAL, Aprueba reglamento de clasificación, etiquetado y notificación de sustancias químicas y mezclas peligrosas.
- D.S. 148/04, MINSAL, Aprueba reglamento sanitario sobre manejo de residuos peligrosos.
- D.S. 298/95, MINTRATEL, Reglamenta transporte de cargas peligrosas por calles y caminos.
- D.S. 594/00, MINSAL, Aprueba reglamento sobre condiciones sanitarias y ambientales básicas en los lugares de trabajo.
- D.S. 1358/06, Ministerio del Interior, Establece normas que regulan las medidas de control de precursores y sustancias químicas esenciales dispuestas por la Ley N°20.000 que sanciona el tráfico ilícito de estupefacientes y sustancias sicotrópicas.
- D.S. 190/05, MINSAL, Sustancias cancerígenas, manejo de residuos peligrosos.
- Res. Ex. 408/16, MINSAL, Listado de sustancias peligrosas para la salud.
- Res. Ex. 777/21, MINSAL, Aprueba listado oficial de clasificación de sustancias, según artículo 6° del DS N° 57, de 2019, del Ministerio de Salud.
- Valores de exposición límite según ACGIH (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales).

El receptor debería verificar la posible existencia de regulaciones locales aplicables al producto químico.

Métodos de evaluación de la clasificación de peligros

Clasificación de la mezcla:

Procedimiento de clasificación:

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sikadur® AnchorFix®-4 Part B



Versión 2.0	Fecha de revisión: 2023/10/31	Número de HDS: 100000013071	Fecha de la primera emisión: 2020/01/07
----------------	----------------------------------	--------------------------------	--

Skin Corr. 1B	H314	Método de cálculo
Eye Dam. 1	H318	Método de cálculo
Skin Sens. 1	H317	Método de cálculo
Carc. 2	H351	Método de cálculo
Aquatic Chronic 3	H412	Método de cálculo

Abreviaturas y acrónimos

ACGIH	: Valores límite (TLV) de la ACGIH,USA
ACGIH / TWA	: Tiempo promedio ponderado
ADR	: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS	: Chemical Abstracts Service
DNEL	: Derived no-effect level
EC50	: Half maximal effective concentration
GHS	: Globally Harmonized System
IATA	: International Air Transport Association
IMDG	: International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50	: Median lethal dose (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50	: Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
MARPOL	: International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL	: Occupational Exposure Limit
PBT	: Persistent, bioaccumulative and toxic
PNEC	: Predicted no effect concentration
REACH	: Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	: Substances of Very High Concern
vPvB	: Very persistent and very bioaccumulative

Para advertencias de peligro, indicaciones de seguridad y/o consejos de prudencia pertinentes, dirigirse a sección 2.

Límite de Responsabilidad del Proveedor

En este acto se deja constancia que la información vertida en el presente documento es oportuna y transparente, conforme a los requerimientos de las normas nacionales e internacionales, a su vez, se establece que el uso inapropiado de este producto, kit o sustancia, podría generar daños en las personas, propiedad privada y/o medio ambiente. Se aconseja, leer detenidamente el presente documento y contactar a un experto para que lo oriente en caso de requerir asistencia

CL / 1X