



SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto : Sikadur® 42 Grout-Pak Part B

Nombre de la empresa : Sika Corporation
201 Polito Avenue
Lyndhurst, NJ 07071
USA
www.sikausa.com

Teléfono : (201) 933-8800

Telefax : (201) 804-1076

E-mail de contacto : ehs@sika-corp.com

Teléfono de emergencia : CHEMTREC: 800-424-9300
INTERNATIONAL: 703-527-3887

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso : Para más información, consulte la hoja de datos del producto.

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación GHS de acuerdo con 29 CFR 1910.1200

Toxicidad aguda (Oral) : Categoría 4

Corrosión cutáneas : Categoría 1B

Lesiones oculares graves : Categoría 1

Sensibilización cutánea : Categoría 1

Carcinogenicidad : Categoría 2

Toxicidad para la reproducción : Categoría 1B

Efectos sobre o a través de la lactancia

Elementos de etiquetado GHS

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro



Indicaciones de peligro : H302 Nocivo en caso de ingestión.
H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H351 Se sospecha que provoca cáncer.
H360 Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.
H362 Puede perjudicar a los niños alimentados con leche materna.

Consejos de prudencia : **Prevención:**
P201 Solicitar instrucciones especiales antes del uso.
P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.
P261 Evitar respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol.
P263 Evitar el contacto durante el embarazo/la lactancia.
P264 Lavarse la piel concienzudamente tras la manipulación.
P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización.
P272 La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.
P280 Llevar guantes/ prendas/ gafas/ máscara de protección.

Intervención:

P301 + P312 + P330 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal. Enjuagar la boca.
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 todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ducharse.
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/médico.
P308 + P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
P333 + P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P362 + P364 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

Almacenamiento:

P405 Guardar bajo llave.

Eliminación:

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

**Etiquetado adicional**

No hay ningún ingrediente con toxicidad aguda desconocida utilizado en la mezcla con concentración \geq 1%.

Otros peligros

El uso intencional indebido de la concentración e inhalación deliberada de los vapores puede ser perjudicial o potencialmente mortal.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**Mezclas****Componentes**

Nombre químico	No. CAS	Clasificación	Concentración (% w/w)
Polioxopropilendiamina	9046-10-0	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318	\geq 20 - < 30
etanol, 2-amino-, productos de reacción con amoníaco, subproductos de	68910-05-4	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Repr. 1B; H360 Lact.H362	\geq 20 - < 30
nafta disolvente (petróleo), fracción aromática pesada; Queroseno, sin especificar	64742-94-5	STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304	\geq 10 - < 20
alcohol bencílico	100-51-6	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2A; H319	\geq 5 - < 10
4-nonifenol, ramificado	84852-15-3	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Repr. 2; H361	\geq 5 - < 10
Isoforonadiamina	2855-13-2	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317	\geq 5 - < 10
2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol	90-72-2	Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1B; H317	\geq 5 - < 10
3,6-diazaoctano-1,8-diamina	112-24-3	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317	\geq 5 - < 10
2-metilnaftaleno	91-57-6	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2A; H319	\geq 1 - < 5
Reaction product of Bisphenol A diclycidylether (BADGE) with IPDA	No asignado	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317	\geq 1 - < 5



and TETA			
naftaleno	91-20-3	Acute Tox. 4; H302 Carc. 2; H351	>= 1 - < 5
1-metilnaftaleno	90-12-0	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2A; H319	>= 1 - < 5
bis[(dimetilamino)metil]fenol	71074-89-0	Skin Corr. 1B; H314	>= 1 - < 5

La concentración real se retiene como secreto comercial

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

- Recomendaciones generales : Retire a la persona de la zona peligrosa.
Consultar a un médico.
Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.
- Si es inhalado : Trasladarse a un espacio abierto.
Consultar a un médico después de una exposición importante.
- En caso de contacto con la piel : Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados.
Eliminar 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 lentas de cicatrizar.
- En caso de contacto con los ojos : Las salpicaduras de pequeñas cantidades en los ojos pueden provocar lesiones irreversibles de los tejidos y ceguera.
En caso de contacto con los ojos, lávenlos inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.
Continuar lavando los ojos durante el transporte al hospital.
Retirar las lentillas.
Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.
- Por ingestión : Lavar la boca con agua y después beber agua abundante.
No provocar vómitos sin consejo médico.
No dar leche ni bebidas alcohólicas.
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.
Llevar al afectado en seguida a un hospital.
- Principales síntomas y efectos, agudos y retardados : Los daños en la salud pueden tener efectos retardados.
efectos corrosivos
efectos sensibilizantes
efectos tóxicos para la reproducción
Molestias gastrointestinales
Reacciones alérgicas
Dermatitis
Nocivo en caso de ingestión.
Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Provoca lesiones oculares graves.
Se sospecha que provoca cáncer.
Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.
Puede perjudicar a los niños alimentados con leche materna.



Provoca quemaduras graves.

Notas para el médico : Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados : Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.

Otros datos : El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado.
Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor.

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Utilícese equipo de protección individual.
Negar el acceso a personas sin protección.

Precauciones relativas al medio ambiente : No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.
Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.
Las autoridades locales deben de ser informadas si los derrames importantes no pueden ser contenidos.

Métodos y material de contención y de limpieza : Recojer con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín).
Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.

Consejos para una manipulación segura : No respirar vapores o niebla de pulverización.
Evitar sobrepasar los límites dados de exposición profesional (ver sección 8).
Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.
Equipo de protección individual, ver sección 8.
Las personas con antecedentes de problemas de sensibilización de la piel o asma, alergias, enfermedades respiratorias crónicas o recurrentes, no deben ser empleadas en ningún proceso en el cual esta mezcla se esté utilizando.



No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.
Las mujeres embarazadas o en edad de concebir no deberían exponerse a este producto.
Cuando se manejen productos químicos, siga las medidas estándar de higiene.

Condiciones para el almacenaje seguro : Almacenar en el envase original.
Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.
Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar pérdidas.
Observar las indicaciones de la etiqueta.
Almacenar conforme a las regulaciones locales.

Materias que deben evitarse : Explosivos
Agentes oxidantes
Gases venenosos
Peligroso cuando esta mojado
Sólidos inflamables
Peróxidos orgánicos
Líquidos venenosos
Sustancias Combustibles Espontáneamente

Más información acerca de la estabilidad durante el almacenamiento : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible	Base
alcohol bencílico	100-51-6	TWA	10 ppm	US WEEL
2-metilnaftaleno	91-57-6	TWA	0.5 ppm	ACGIH
naftaleno	91-20-3	TWA	10 ppm	ACGIH
		TWA	10 ppm 50 mg/m ³	OSHA Z-1
		TWA	10 ppm 50 mg/m ³	OSHA P0
		STEL	15 ppm 75 mg/m ³	OSHA P0
1-metilnaftaleno	90-12-0	TWA	0.5 ppm	ACGIH

Los componentes anteriores son los únicos constituyentes del producto que tienen un PEL, TLV u otro límite de exposición recomendado.

En este momento, los demás componentes no tienen límites de exposición conocidos.

Medidas de ingeniería : 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, 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.

Protección personal

- Protección respiratoria : Use un respirador purificador de aire o con suministro de aire aprobado por NIOSH, que esté ajustado apropiadamente y que cumpla con las normas aprobadas si una evaluación del riesgo indica es necesario.
La clase de filtro para el respirador debe ser adecuado para la concentración máxima prevista del contaminante (gas/vapor/aerosol/particulados) que puede presentarse al manejar el producto. Si se excede esta concentración, se debe utilizar un aparato respiratorio autónomo.

- Protección de las manos
Observaciones : Guantes químico-resistentes e impermeables que cumplan con estándares aprobados deben ser utilizados cuando se manejen productos químicos y la evaluación del riesgo indica que es necesario.

- Protección de los ojos : Equipo de protección ocular que cumpla con estándares aprobados debe ser utilizado cuando la evaluación del riesgo indica que es necesario.

- Protección de la piel y del cuerpo : Elegir la protección para el cuerpo según sus características, la concentración y la cantidad de sustancias peligrosas, y el lugar específico de trabajo.

- Medidas de higiene : Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.
Lávense las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la sustancia.
Quítese la ropa y el equipo protector contaminados antes de entrar en áreas para comer.
Lavar a fondo después de la manipulación.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- Aspecto : líquido
- Color : amarillo
- Olor : similar a una amina
- Umbral olfativo : Sin datos disponibles
- pH : No aplicable



Punto/intervalo de fusión / Punto de congelación	:	Sin datos disponibles
Punto /intervalo de ebullición	:	Sin datos disponibles
Punto de inflamación	:	> 212 °F / > 100 °C (Método: copa cerrada)
Tasa de evaporación	:	Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	:	Sin datos disponibles
Límite superior de explosivi- dad / Límites de inflamabilidad superior	:	Sin datos disponibles
Límites inferior de explosivi- dad / Límites de inflamabili- dad inferior	:	Sin datos disponibles
Presión de vapor	:	0.07 hPa
Densidad relativa del vapor	:	Sin datos disponibles
Densidad	:	aprox. 0.99 g/cm ³ (73 °F / 23 °C)
Solubilidad(es)		
Solubilidad en agua	:	soluble
Solubilidad en otros disol- ventes	:	Sin datos disponibles
Coeficiente de reparto n- octanol/agua	:	Sin datos disponibles
Temperatura de auto- inflamación	:	Sin datos disponibles
Temperatura de descomposi- ción	:	Sin datos disponibles
Viscosidad		
Viscosidad, dinámica	:	Sin datos disponibles
Viscosidad, cinemática	:	> 20.5 mm ² /s (104 °F / 40 °C)
Propiedades explosivas	:	Sin datos disponibles
Propiedades comburentes	:	Sin datos disponibles
Contenidos orgánicos voláti- les de los compuestos (COV)	:	0.5 g/l A+B+C Combinado



SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- Reactividad : No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.
- Estabilidad química : El producto es químicamente estable.
- Posibilidad de reacciones peligrosas : Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
- Condiciones que deben evitarse : Sin datos disponibles
- Materiales incompatibles : Sin datos disponibles

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda

Nocivo en caso de ingestión.

Componentes:

Polioxopipilendiamina:

- Toxicidad oral aguda : DL50 Oral (Rata): 475 mg/kg
- Toxicidad cutánea aguda : DL50 cutánea (Conejo): 2,090 mg/kg

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

4-nonifenol, ramificado:

- Toxicidad cutánea aguda : DL50 cutánea (Conejo): 3,160 mg/kg

Isoforonadiazina:

- Toxicidad oral aguda : DL50 Oral (Rata): 1,030 mg/kg
- Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): > 5.01 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmosfera: polvo/niebla
- Toxicidad cutánea aguda : DL50 cutánea (Conejo): > 2,000 mg/kg

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

- Toxicidad oral aguda : DL50 Oral (Rata): 2,169 mg/kg



3,6-diazaoctano-1,8-diamina:

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral (Rata): 1,716 mg/kg

Toxicidad cutánea aguda : DL50 cutánea (Conejo): 1,465 mg/kg

Corrosión o irritación cutáneas

Provoca quemaduras graves.

Lesiones o irritación ocular graves

Provoca lesiones oculares graves.

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Sensibilización respiratoria

No está clasificado en base a la información disponible.

Mutagenicidad en células germinales

No está clasificado en base a la información disponible.

Carcinogenicidad

Se sospecha que provoca cáncer.

IARC Grupo 2B: Posiblemente cancerígeno para los humanos
naftaleno 91-20-3

OSHA No aplicable

NTP Razonablemente previsto como cancerígeno humano
naftaleno 91-20-3

Toxicidad para la reproducción

Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.

Puede perjudicar a los niños alimentados con leche materna.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única

No está clasificado en base a la información disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposiciones repetidas

Una vez producida la sensibilización, una severa reacción alérgica podría observarse al exponerse posteriormente a niveles muy bajos de la sustancia.

Toxicidad por aspiración

No está clasificado en base a la información disponible.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

Componentes:

alcohol bencílico:

Toxicidad para los peces : CL50 (Pez): > 100 mg/l



Tiempo de exposición: 96 h

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

4-nonifenol, ramificado:

Isoforonadiamina:

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : CE50r (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 10 - 100 mg/l

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

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : CE50 (Scenedesmus capricornutum (alga en agua dulce)): > 10 - 100 mg/l

3,6-diazaoctano-1,8-diamina:

Toxicidad para los peces : CL50 (Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)): > 100 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia): 10 - 100 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 10 - 100 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h

naftaleno:

Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

Potencial de bioacumulación

Sin datos disponibles

Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

Otros efectos adversos

Producto:

Información ecológica complementaria : No tirar los residuos por el desagüe; elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles.
Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas.
Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
Puede ser dañino para el medio ambiente si es liberado en grandes cantidades.
Material contaminante del agua.



SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación.

- Residuos : La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales.
- Envases contaminados : Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Regulaciones internacionales

IATA-DGR

- No. UN/ID : UN 3267
- Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas : Líquido corrosivo, básico, orgánico, n.e.p.
(Polioxopropilendiamina, etanol, 2-amino-, productos de reacción con amoniaco, subproductos de, 4-nonifenol, ramificado)
- Clase : 8
- Grupo de embalaje : II
- Etiquetas : Corrosives
- Instrucción de embalaje (avión de carga) : 855
- Instrucción de embalaje (avión de pasajeros) : 851

Código-IMDG

- Número ONU : UN 3267
- Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas : CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.
(Polioxopropilendiamina, etanol, 2-amino-, productos de reacción con amoniaco, subproductos de, 4-nonifenol, ramificado)
- Clase : 8
- Grupo de embalaje : II
- Etiquetas : 8
- EmS Código : F-A, S-B
- Contaminante marino : si

Regulación doméstica

49 CFR

- Número UN/ID/NA : UN 3267
- Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas : Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s.
(Polioxopropilendiamina, etanol, 2-amino-, productos de reacción con amoniaco, subproductos de)
- Clase : 8
- Grupo de embalaje : II
- Etiquetas : CORROSIVE



Código ERG : 153
 Contaminante marino : no

DOT: Para Excepciones en Cantidad Limitada remitirse a 49 CFR 173.154 (b)
 IMDG: Para disposiciones especiales de Cantidad Limitada remitirse al Código IMDG, capítulo 3.4

Precauciones particulares para los usuarios

La(s) clasificación(es) de transporte presente(s) tienen solamente propósitos informativos y se basa(n) únicamente en las propiedades del material sin envasar/embalar, descritas dentro de esta Ficha de Datos de Seguridad. Las clasificaciones de transporte pueden variar según el modo de transporte, el tamaño del envase/embalaje y las variaciones en los reglamentos regionales o del país.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Lista TSCA : Todas las sustancias químicas de este producto ya sea que figuran en el Inventario TSCA o están de conformidad con una exención del inventario TSCA.

EPCRA - Acta para el Derecho a Saber Comunitario y de Planificación de Emergencias

CERCLA Cantidad Reportable

Este material no contiene ningún componente con una cantidad reportada (RQ) para CERCLA.

SARA 304 Sustancias extremadamente peligrosas Cantidad Reportable

Este material no contiene ningún componente en la sección 304 EHS RQ .

Cantidad de planeación de umbral SARA 302 Sustancias Extremadamente peligrosas

Este material no contiene componentes con una sección 302 EHS TPQ.

SARA 311/312 Peligros : Toxicidad aguda (cualquier vía de exposición)
 Corrosión cutánea o irritación
 Lesiones oculares graves o irritación ocular
 Sensibilización respiratoria o cutánea
 Carcinogenicidad
 Toxicidad para la reproducción

SARA 313 : Los siguientes componentes están sujetos a los niveles de referencia establecidos por SARA Título III, Sección 313:

4-nonifenol, ramificado	84852-15-3	>= 5 - < 10 %
naftaleno	91-20-3	>= 1 - < 5 %

Ley del Aire Limpio

El (Los) siguiente(s) producto(s) químico(s) están catalogados como HAP según el Acta del Aire Limpio de los EE.UU. Sección 112 (40 CFR 61):

naftaleno	91-20-3	>= 1 - < 5 %
-----------	---------	--------------

California Prop 65  ADVERTENCIA: Cáncer – www.P65Warnings.ca.gov



SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Texto completo de otras abreviaturas

ACGIH	:	Valores límite (TLV) de la ACGIH,USA
OSHA P0	:	OSHA - Tabla Z-1 Límites para los contaminantes del aire - 1910.1000, EE.UU.
OSHA Z-1	:	Límites de Exposición Ocupacional (OSHA),EE.UU - Tabla Z-1 Límites para los contaminantes del aire
US WEEL	:	Niveles de exposición ambiental (WEEL) de EE.UU.
ACGIH / TWA	:	Tiempo promedio ponderado
OSHA P0 / TWA	:	Tiempo promedio ponderado
OSHA P0 / STEL	:	Límite de exposición a corto plazo
OSHA Z-1 / TWA	:	Tiempo promedio ponderado
US WEEL / TWA	:	Tiempo promedio ponderado

Notes to Reader

La información contenida en esta Hoja de Datos de Seguridad aplica solamente al producto de Sika Corporación ("Sika") identificado y descrito en este documento. Esta información no pretende abordar, ni se ocupa de la utilización o aplicación del producto en combinación con cualquier otro material, producto o proceso. Toda la información contenida en este documento se basa en datos técnicos relacionados con el producto y Sika cree son confiables a la fecha del presente. Antes de utilizar un producto de Sika, el usuario debe siempre leer y seguir las instrucciones y advertencias de la ficha técnica, etiqueta y la hoja de seguridad de cada producto de Sika, las cuales están disponibles en el sitio web y / o teléfono número que aparece en la Sección 1 de esta SDS.

SIKA NO HACE NINGUNA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA, Y NO ASUME LA RESPONSABILIDAD DERIVADA DE ESTA INFORMACION O SU USO. SIKA NO SERÁ RESPONSABLE BAJO NINGUNA TEORÍA LEGAL POR DAÑOS ESPECIALES O EMERGENTES Y NO SERÁ RESPONSABLE DEL USO DE ESTE PRODUCTO DE UNA MANERA QUE INFRINJA PATENTES U OTROS DERECHOS DE PROPIEDAD INTELECTUAL EN PODER DE LOS DEMÁS.

Todas las ventas de los productos Sika están sujetos a los actuales términos y las condiciones de venta disponible en www.sikausa.com o 201-933-8800.

Fecha de revisión 10/18/2019

000000603920

US / ES