



Ficha de datos de seguridad
Prepared in Accordance with HCS 29
C.F.R. 1910.1200

1. Identificación de la sustancia/mezcla y la empresa/empresa

1.1	Identificador del producto	F145B1NL	Fecha De Revision:	04/21/2026
	Nombre Del Producto:	Caulk PJS Part B	Reemplaza la fecha:	06/06/2023
1.2	Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados	Componente de rellenos y selladores de juntas de múltiples componentes.		
1.3	Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad			
	Manufacturer :	Dudick, a Division of Carboline 2150 Schuetz road St. Louis, Mo. 63146		
		Información Tecnica y Reglamentaria 330-562-1970		
	Hoja de datos producida por:	Brombach, Jennifer - regulatory@carboline.com		
1.4	Teléfono de emergencia:	CHEMTREC 1-800-424-9300 (Inside US) CHEMTREC +1 703 5273887 (Fuera de nosotros) HEALTH - Pittsburgh Poison Control 1-412-681-6669		

2. Identificación de riesgos

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Peligroso para el entorno acuático, crónico, categoría 2
 Irritación ocular, categoría 2
 Toxicidad reproductiva, Categoría 1A

2.2 Elementos de la etiqueta**Símbolo(s) del Producto****Palabra de advertencia**

Peligro

Productos químicos nombrados en la etiqueta

ninguno

Indicaciones de Peligro

Irritación ocular, categoría 2	H319	Provoca irritación ocular grave.
Toxicidad reproductiva, Categoría 1A	H360-1A	Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.
Peligroso para el entorno acuático, crónico, categoría 2	H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

FRASES DE PRECAUCIÓN

P201	Pedir instrucciones especiales antes del uso.
P202	No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.
P273	Evitar su liberación al medio ambiente.
P280	Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
P284	Llevar equipo de protección respiratoria.
P305+351+338	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
P308+P313	EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
P391	Recoger el vertido.

2.3 Otros peligros

Sin información

Resultados de la valoración PBT y mPmB:

El producto no cumple los criterios para PBT/vPvB de conformidad con el anexo XIII.

3. Identificación de los componentes/composición**3.2 Mezclas****Sustancias peligrosas**

<u>Nombre según la CEE</u>	<u>Einec No.</u>	<u>No. CAS</u>	<u>%</u>	<u>Clasificaciones</u>	
DIISODECYL PHTHALATE		26761-40-0	60 - <80	H413	
diethylmetilbencenodiamina	270-877-4	68479-98-1	5.0 - <10	H302-312-319-373-400-410	Acute Tox. 4 Dermal, Acute Tox. 4 Oral, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Eye Irrit. 2, STOT RE 2
talco	238-877-9	14807-96-6	1.0 - <5.0		
TETRAHYDROXYPROPYLEHTYLENDIAMINE	203-041-4	102-60-3	1.0 - <5.0	H319	Eye Irrit. 2

sílice amorfa	231-545-4	7631-86-9	1.0 - <5.0	
1,1,1-TRIMETHYLOLPROPA NE		77-99-6	1.0 - <5.0	H361
dióxido de titanio	236-675-5	13463-67-7	0.1 - <1.0	
dilaurato de dibutilestaño	201-039-8	77-58-7	0.1 - <1.0	H312-314-317-341-360-372-410 Acute Tox. 4 Dermal, Aquatic Chronic 1, Muta. 2, Repr. 1A, Skin Corr. 1, Skin Sens. 1, STOT RE 1

No. CAS**Factores M**

26761-40-0
68479-98-1
14807-96-6
102-60-3
7631-86-9
77-99-6
13463-67-7
77-58-7

Observaciones: CAS No 13463-67-7: Note 10

Información Adicional: El texto para las declaraciones de peligro de GHS que se muestran arriba (si las hay) se da en la Sección 16.

4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

En caso de inhalación: Dé oxígeno o respiración artificial si es necesario. Sacar la persona al aire libre. Si los síntomas persisten, consultar un médico.

En caso de contacto con la piel: En caso de un contacto, enjuagar inmediatamente con agua en abundancia por lo menos durante 15 minutos mientras se quita los zapatos y la ropa. Si continua la irritación de piel, llamar al médico.

En caso de contacto con los ojos: Lávese a fondo con agua abundante durante 15 minutos por lo menos y consulte al médico.

En caso de ingestión: NO provocar vómitos. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Si se ha tragado, llamar un médico o el centro de control de envenenamiento inmediatamente.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Irrita los ojos y la piel. Puede ser nocivo si es tragado.

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

No hay información disponible sobre pruebas clínicas y monitoreo médico. Información toxicológica específica sobre las sustancias, caso esté disponible, se encuentra en la sección 11.

Cuando los síntomas persistan o en caso de duda, pedir el consejo de un médico.

5. Medidas Para Combatir Incendios

5.1 Medios de extinción:

Dióxido de carbono, producto químico seco, Espuma, Niebla de agua

Peligros inusuales de fuego y explosión: No conocidos.

Por razones de seguridad para no ser utilizadas: No usar un chorro compacto de agua ya que puede dispersar y extender el fuego.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Sin información

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES CONTRA INCENDIOS: En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo. Evacuar el personal a zonas seguras. El producto no es inflamable. Utilizar una protección respiratoria aprobada por NIOSH. El agua pulverizada puede ser utilizada para enfriar los contenedores cerrados.

Equipo especial de protección contra incendios: Sin información

6. Medidas a Tomar en caso de Derrame Accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Asegúrese una ventilación apropiada. Llevar equipo de protección individual. Ver sección 8 para el equipo de protección personal.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Evite que el material contamine el agua del subsuelo. Evite que el producto penetre en el alcantarillado.

6.3 Métodos y material para la contención y limpieza

Impedir nuevos escapes o derrames de forma segura. Contenga el derramamiento, empápelos con material absorbente incombustible, (e.g. arena, tierra, tierra de diatomáceas, vermiculita) y transfíralo a un contenedor para su disposición según las regulaciones locales/nacionales (véase la sección 13).

6.4 Referencia a otras secciones

Sin información

7. Manipulación Y Almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Instrucciones para el manejo seguro: Conservar los recipientes secos y herméticamente cerrados para evitar la absorción de humedad y la contaminación. Preparar la solución de trabajo de acuerdo con las indicaciones de la etiqueta y/o las instrucciones de manejo. No respirar vapores o niebla de pulverización. Asegurarse que todo el equipamiento tenga una toma de tierra y este conectado a tierra antes de empezar las operaciones de traspaso. No hay que meterlo en los ojos, sobre la piel, o sobre la ropa. Utilizar solamente con una ventilación adecuada/protección personal. Lavar a fondo después de la manipulación.

Medidas de higiene y protección: Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones que deben evitarse: Calor, llamas y chispas.

Condiciones de almacenamiento: Mantener el contenedor cerrado cuando no se emplea. Almacenar en un lugar seco y bien ventilado, lejos de fuentes de calor, ignición y luz directa del sol.

7.3 Usos específicos finales

La mezcla y la aplicación deben ser de acuerdo con las hojas de datos técnicos.

8. Controles De Exposición, Protección Personal

8.1 Parámetros de control

Ingredientes con límites de exposición ocupacional (US)

Nombre	No. CAS	ACGIH TWA	ACGIH STEL	ACGIH Ceiling
DIISODECYL PHTHALATE	26761-40-0	N/E	N/E	N/E
dietilmetilbencenodiamina	68479-98-1	N/E	N/E	N/E
talco	14807-96-6	2 MGM3	N/E	N/E
TETRAHYDROXYPROPYLEHTYLENDIAMI NE	102-60-3	N/E	N/E	N/E
sílice amorfa	7631-86-9	10.0 MG/M3	N/E	N/E
1,1,1-TRIMETHYLOLPROPANE	77-99-6	N/E	N/E	N/E
dióxido de titanio	13463-67-7	10 mg/m3	N/E	N/E
dilaurato de dibutylestaño	77-58-7	N/E	N/E	N/E

<u>Nombre</u>	<u>No. CAS</u>	<u>OSHA PEL</u>	<u>OSHA STEL</u>
DIISODECYL PHTHALATE	26761-40-0		N/E
dietilmetilbencenodiamina	68479-98-1	N/E	N/E
talco	14807-96-6	0.1 MGM3	N/E
TETRAHYDROXYPROPYLEHTYLENDIAMIN E	102-60-3	N/E	N/E
sílice amorfa	7631-86-9	15.0 mg/m3	N/E
1,1,1-TRIMETHYLOLPROPANE	77-99-6		N/E
dióxido de titanio	13463-67-7	15 MGM3	N/E
dilaurato de dibutilestaño	77-58-7	0.10 mg/m3	N/E

Más consejo: Consultar la regulación para el trabajador y país referente a los límites de exposición. Algunos componentes pueden no haber sido clasificados bajo el Reglamento CLP de la UE.

8.2 Controles de la exposición

Protección personal

Protección respiratoria: Para evitar inhalar el polvo y la neblina producidos al lijar o pintar, debe usarse equipo respiratorio adecuado durante estas operaciones. Use sólo con ventilación para mantener los niveles de exposición por debajo de las especificaciones indicadas en este documento. El usuario debe probar y monitorear los niveles de exposición para asegurarse que todo el personal está por debajo de las especificaciones. Si no está seguro, o no es posible controlar, utilice un respirador con suministro de aire aprobado por el Estado o por el Gobierno Federal. Para los revestimientos que contienen sílice en estado líquido, y/o si no se han establecido límites superiores de exposición, por lo general no se requiere de respiradores con suministro de aire.

Protección Ocular: Asegúrese de que las estaciones de lavado de ojos y las duchas de seguridad estén localizadas cerca del sitio de trabajo. Gafas protectoras con cubiertas laterales.

Protección para las manos: Los guantes deben ser descartados y sustituidos si existe alguna indicación de degradación o perforación química. Guantes impermeables. Solicite informaciones sobre las propiedades de permeabilidad del guante al proveedor de los guantes.

Protección corporal: ropa protectora ligera

Otros equipos de protección: Sin información

Controles De Ingeniería: Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Asegurarse de una ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados.

9. Propiedades Físicas Y Químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Appearance:	Líquido Viscoso
Estado Físico	Líquido
Olor	Acreza Suave
Concentración Límite de Olor	No determinado
pH	No determinado
Punto de fusión / punto de congelación (°C)	No determinado
Punto de ebullición/rango (° C)	No data available - no data available
Flash Point (°C)	>200F (93C)
Rango De Evaporacion	Más lento que el éter

Inflamabilidad (sólido, gas)	DAKOTA DEL NORTE
Superior / inferior de inflamabilidad o explosión	No data available - No data available
Presión de vapor, MMHG	No determinado
Densidad de vapor	MAS PESADO QUE EL AIRE
Densidad relativa	DAKOTA DEL NORTE
Solubilidad en / Miscibilidad con agua	Practically Insoluble
Coefficiente de reparto n-octanol/water	DAKOTA DEL NORTE
Temperatura de autoignición (°C)	DAKOTA DEL NORTE
Temperatura de descomposición (°C)	DAKOTA DEL NORTE
viscosidad	No determinado
Peligro de explosión	DAKOTA DEL NORTE
Propiedades oxidantes	DAKOTA DEL NORTE

9.2 Información adicional

Contenido de VOC G/L:	0
Gravedad específica (G/CM3)	app 1.1

10. Estabilidad Y Reactividad

10.1 Reactividad

No hay riesgos de reactividad conocidos bajo condiciones normales de almacenamiento y uso.

10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

La polimerización peligrosa no ocurre.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Calor, llamas y chispas.

10.5 Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Dióxido de carbono (CO₂), monóxido de carbono (CO), óxidos de nitrógeno (Nox), humo denso negro.

11. Propiedades Toxicológicas

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad Aguda:

LD50 oral: DAKOTA DEL NORTE

Inhalación LC50: DAKOTA DEL NORTE

Irritación: desconocido

Corrosividad: desconocido

Sensibilización: desconocido

Repetidas dosis tóxicas: desconocido

Carcinogenicidad: desconocido

Mutagenicidad: desconocido

Tóxico para la reproducción: desconocido

STOT-exposición única: desconocido

STOT-lexposición repetida: desconocido

Riesgo de aspiración: desconocido

Si no hay información disponible anteriormente bajo toxicidad aguda, los efectos agudos de este producto no se han probado. Los datos sobre componentes individuales se tabulan a continuación:

No. CAS	Nombre químico	LD50 oral	Dérmico LD50	Vapor LC50	Gas LC50	Polvo/niebla LC50
26761-40-0	DIISODECYL PHTHALATE	No disponible	No disponible	No disponible	Sin información	Sin información
68479-98-1	dietilmetilbencenodiamina	738 mg/kg (rat)	1001 mg/kg (rabbit)	No disponible	0.000	0.000
14807-96-6	talco	Sin información	Sin información	Sin información	Sin información	Sin información
77-99-6	1,1,1-TRIMETHYLOLPROPANE	No disponible	No disponible	No disponible	Sin información	Sin información
13463-67-7	dióxido de titanio	25000 mg/kg, oral (rat)	Sin información	Sin información	Sin información	Sin información
77-58-7	dilaurato de dibutilestaño	2071 mg/kg, oral, rat	2000 mg/kg, rat	No disponible	0.000	0.000

Información Adicional:

Los componentes de este producto pueden incluir sílice cristalina que, de inhalarse, puede ocasionar silicosis, una forma de fibrosis pulmonar progresiva. La IARC clasifica a la sílice cristalina respirable como carcinógeno del grupo I (pulmonar) en base a evidencias suficientes en seres humanos expuestos al trabajo y evidencias suficientes en animales. El NTP también clasifica a la sílice cristalina como un carcinógeno humano conocido. Esta clasificación es relevante cuando se trata de exposición al sílice cristalina, cuarzo en forma de polvo únicamente, incluyendo productos curados que estén sujetos a lijado, fresado, corte u otras actividades de preparación de sus superficies. Los componentes también pueden contener tremolita asbestiforme o no asbestiforme u otros silicatos como impurezas, y la exposición a estas impurezas en forma respirable por encima de lo mínimo puede ser cancerígena o provocar otros problemas pulmonares graves.

12. Información Ecológica

- 12.1 Toxicidad:**
- EC50 48HR (Daphnia):** No hay información disponible.
- IC50 72HR (algas):** No hay información disponible.
- LC50 96hr (pez):** No hay información disponible.
- 12.2 Persistencia y degradabilidad:** No hay información disponible.
- 12.3 Potencial de bioacumulación:** No hay información disponible.
- 12.4 Movilidad en el suelo:** No hay información disponible.
- 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB:** El producto no cumple los criterios para PBT/vPvB de conformidad con el anexo XIII.
- 12.6 Otros efectos adversos:** No hay información disponible.

<u>No. CAS</u>	<u>Nombre químico</u>	<u>EC50 48hr</u>	<u>IC50 72hr</u>	<u>LC50 96hr</u>
26761-40-0	DIISODECYL PHTHALATE	Sin información	Sin información	Sin información
68479-98-1	dietilmetilbencenodiamina	0.5 mg/l (Daphnia Magna)	Sin información	Sin información
14807-96-6	talco	Sin información	Sin información	Sin información
102-60-3	TETRAHYDROXYPROPYLEHTYLENDIAMIN E	Sin información	Sin información	Sin información
7631-86-9	sílice amorfa	Sin información	10000 mg/l (Algae)	10000 mg/l (Zebra fish)
77-99-6	1,1,1-TRIMETHYLOLPROPANE	Sin información	Sin información	Sin información
13463-67-7	dióxido de titanio	Sin información	Sin información	Sin información
77-58-7	dilaurato de dibutilestaño	Sin información	Sin información	Sin información

13. Consideraciones sobre la eliminación

- 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos:** No queme el bidón vacío ni utilizar antorchas de corte con el. Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local. Eliminar, observando las normas locales en vigor. Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

PESTICIDE DISPOSAL: Sin información

CONTAINER DISPOSAL: Sin información

Método de eliminación: Sin información

Pasos a tomar en caso de que se libere o derrame el material: Sin información

14. Información para el Transporte

14.1	Número UN	ninguno
14.2	Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Not Regulated
	Nombre técnico	N/A
14.3	Clase(s) de peligro para el transporte	ninguno
	Peligro de envío subsidiario	N/A
14.4	Grupo de embalaje	N/A
14.5	Peligros para el medio ambiente	No information available.
14.6	Precauciones particulares para los usuarios	No hay información disponible.
	EmS-No.:	ninguno
14.7	Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC	No hay información disponible.
	Notas adicionales:	Sin información

15. Información Reglamentaria

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla:

U.S. PESTICIDE LAW

EPA STATEMENT: Sin información

U.S. PESTICIDE LAW

EPA PESTICIDE LABEL: Sin información

CERCLA - Categoría Sara Hazard

Este producto ha sido examinado de acuerdo con el Organismo de Protección Ambiental (EPA) en la categoría de riesgo, promulgadas bajo las secciones 311 y 312 de la enmienda reservada y la ley de Regularización de 1986 (SARA Título III) y es considerado, bajo las definiciones aplicables, cubriendo las siguientes categorías:

CERCLA - Categoría Sara Hazard

Reproductive toxicity, Serious eye damage or eye irritation

Sara Sección 313:

Este producto contiene las siguientes sustancias sujetas a los requisitos de señalamiento de la Sección 313 del Título III de la enmienda reservada y de la Ley de Regularización de 1986 y 40 CFR división 372:

No SARA 313 substances exist in this product above de minimis concentrations.

Ley de control de sustancias tóxicas:

Este producto contiene las siguientes sustancias sujetas a los requisitos de señalamiento de TSCA 12(B) si es exportado desde los Estados Unidos de América:

No existen componentes TSCA 12 (b) en este producto.

Regulaciones estatales de EE. UU.: Como sigue -

Nueva Jersey derecho a saber:

Los materiales siguientes son no-peligrosos, pero están entre los cinco componentes superiores en este producto.

<u>Nombre químico</u>	<u>No. CAS</u>
POLYETHER POLYOL	25723-16-4

Pennsylvania derecho a saber

Los siguientes ingredientes no son peligrosos, pero están presentes en el producto como mayor de 3%.

<u>Nombre químico</u>	<u>No. CAS</u>
POLYETHER POLYOL	25723-16-4

Proposición de California 65

Precaución: Los siguientes ingredientes presentes en el producto son conocidos por el Estado de California como causa de cáncer:

Regulaciones internacionales: como sigue -

* DSL canadiense:

Todos los ingredientes químicos incluidos en el inventario (DSL)

15.2 Evaluación de la seguridad química:

El proveedor no ha realizado ninguna evaluación de seguridad química para esta sustancia/mezcla.

16. Otra Información

Texto para declaraciones de peligro de GHS que se muestran en la Sección 3 que describe cada ingrediente:

H302	Nocivo en caso de ingestión.
H312	Nocivo en contacto con la piel.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H341	Se sospecha que provoca defectos genéticos.
H360	Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.
H361	Se sospecha que perjudica la fertilidad o daña al feto.
H372	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H413	Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Razones para la revisión

Sin información

La información de esta hoja corresponde a nuestro presente conocimiento. No está especificado y no

tiene propiedades de garantía específica. La información es intencionada y proviene de guías generales de salud y seguridad basada en nuestro conocimiento de manipulación, almacenaje y uso del producto. No es aplicable por inusual o usos no estándar del producto o donde las instrucciones y recomendaciones no seas seguidas.