

SECCION 1 – IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑÍA

1.1 Identificador del producto: C2300A0000A01

Fecha de revisión: 26/04/2022

Nombre Del Producto: Car 300 Parte A

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados
Componente base de recubrimientos de 2 componentes - Uso industrial

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Stoncor South Cone S.A.

Einstein 1094 – Parque Oks – Garin (1619)

Partido de Escobar - Argentina

1.4 Teléfono de emergencia:

Atención Toxicológica: Centro Nacional de Intoxicaciones 0800 –333-0160

Hospital Posadas 011-4658-7777/4654-6648

SECCION 2 – IDENTIFICACION DE PELIGROS**2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Indicaciones de Peligro:**

Toxicidad aguda, Inhalación, categoría 4

Peligroso para el medio ambiente acuático, crónico, categoría 2

Carcinogenicidad, categoría 2

Irritación ocular, categoría 2

Mutagenicidad en células germinales, categoría 2

Irritación de la piel, categoría 2

Sensibilizante cutáneo, categoría 1

2.2 Elementos de la Etiqueta:**Simbolo(s) del producto:****Palabra de advertencia:**

Atención

Nombre químico en la etiqueta:

Butil glicidil éter, fenol, polímero con formaldehído, glicidil éter.

Indicaciones de Peligro:

Irritación de la piel, categoría 2

H315 Provoca irritación cutánea.

Sensibilizante cutáneo, categoría 1
alérgica en la piel.

H317 Puede provocar una reacción

Irritación ocular, categoría 2

H319 Provoca irritación ocular grave.

Toxicidad aguda, inhalación, categoría 4
 Mutagenicidad en células germinales, categoría 2 genéticos.
 Carcinogenicidad, categoría 2
 Peligroso para el medio ambiente acuático, Crónica, categoría 2

H332 Nocivo si se inhala.
 H341 Se sospecha que provoca defectos genéticos.
 H351 Se sospecha que provoca cáncer.
 H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Frases de Precaución

P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
 P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
 P280 Llevar guantes de protección/ropa de protección/gafas de protección/protección facial.
 P284 Llevar protección respiratoria.
 P302+352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.
 P304+340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en un posición cómoda para respirar.
 P305+351+338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítese los lentes de contacto, si tiene y es fácil hacerlo. Continúe enjuagando.
 P308+313 EN CASO DE exposición o preocupación: Consiga consejo/atención médica.
 P308+P313 EN CASO DE exposición o preocupación: obtener consejo/atención médica
 P333+313 Si se produce irritación de la piel o sarpullido: Obtener consejo/atención médica.
 P391 Recoger los derrames.
 P405 Tienda cerrada con llave.

2.3 Otros peligros

Ninguna información

Resultados de la valoración PBT y mPmB:
 Ninguna información

SECCION 3 – IDENTIFICACIÓN DE COMPONENTES/COMPOSICION

CAS N°	NOMBRE DEL PRODUCTO	%	
409-21-2	Carburo de silicio	50-75	
409-21-2	Fenol, polímero con formaldehído, glicidil éter	25-50	
13463-67-7	Dióxido de titanio	2.5-10	
2426-08-6	Butil glicidil éter	2.5-10	
CAS-No.	Símbolo CLP	Declaraciones de PeligroCLP	M-Factors
1334-28-1			0
409-21-2			0
280364-14-4	GHS07-GHS09	H315-317-319-411	0
25068-38-6			0
16096-31-4	GHS02-GHS07-GHS08	H226-302-317-332-335-341-351-412	0

Información adicional: La descripción para las frases-R e indicaciones de peligro CLP se muestran arriba o de no encontrarse, están en la sección 16.

SECCION 4-PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios

En caso de inhalación: Salir al aire libre. Consultar a un médico después de una exposición importante.

En caso de contacto con la piel: Utilícese un jabón neutro, si está disponible. Si continúa la irritación de piel, llamar al médico. Eliminar inmediatamente lavando con jabón y mucha agua desprendiéndose del calzado y de todas las ropas contaminadas.

En caso de contacto con los ojos: Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista. Enjuagar inmediatamente con abundancia de agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos. Retirar las lentillas.

En caso de ingestión: Limpiar suavemente o lavar la boca con agua. Administrar pequeñas cantidades de agua. NO provocar vómitos. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Muestre esta hoja de datos de seguridad al médico. Cuando los síntomas persisten o en caso de duda, consulte a un médico.

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.

SECCION 5- MEDIDAS PARA COMBATIR INCENDIOS

5.1 Medios de extinción recomendados: Dióxido de carbono, producto químico seco, Espuma. Por Razones de Seguridad NO usar: Alcohol, soluciones con base alcohólica o cualquier otro producto que no esté en la lista.

5.2 Peligros específicos de derivados de la sustancia o mezclas. Sin información.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo. Chorro de agua de gran volumen. Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, productos químicos secos o dióxido de carbono.

SECCION 6- MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia
Asegúrese una ventilación apropiada. Utilícese equipo de protección individual.

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 de contención y de limpieza

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

6.4 Referencia a otras secciones

Información Adicional: Consulte los requisitos de eliminación o los requisitos de eliminación específicos de cada país para este material. Consulte la Sección 13 para obtener más información.

SECCION 7- MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura

INSTRUCCIONES PARA EL MANEJO SEGURO: Úselo solo en áreas provistas de ventilación de adecuada. Use equipo de protección personal.

MEDIDAS DE PROTECCIÓN E HIGIENE: Lavarse las manos antes de los descansos y al final de la jornada laboral. Cuando lo use, no comer, beber o fumar.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

CONDICIONES A EVITAR: Sin información

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO: Conservar en envase original. Manténgase bajo llave o en un área accesible solo para personas calificadas o autorizadas. Almacenar en un lugar seco y bien ventilado lejos de fuentes de calor, ignición y luz solar directa.

7.3 Usos finales específicos

No se dispone de recomendaciones específicas para el uso final.

SECCION 8 – CONTROLES DE EXPOSICION/PROTECCION PERSONAL

8.1 Parámetros de control

Componentes con Límites de Exposición ocupacional (ES)

Nombre	% LTEL ppm	LTEL ppm	STEL ppm	STEL mg/m3	LTEL mg/m3	OEL Note
Carburo de silicio	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
Fenol, polímero con formaldehído, glicidil éter	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
Dióxido de titanio	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
Butil glicidil éter	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D

Otros consejos: Consultar la regulación para el trabajador y país referente a los límites de exposición. Algunos componentes no se clasificaron al nivel de la UE bajo la regulación de sustancias y preparaciones peligrosas.

8.2 Controles de la exposición

Protección personal

PROTECCIÓN RESPIRATORIA: Respirador con filtro de vapor.

PROTECCIÓN OCULAR: Gafas de seguridad ajustadas al contorno del cuerpo.

PROTECCIÓN DE LAS MANOS: Guantes impermeables. Tome nota de la información proporcionada por el productor sobre la permeabilidad y tiempos de ruptura y de condiciones especiales de trabajo (esfuerzo mecánico, duración del contacto). Ropa de manga larga.

Quitar y lavar la ropa contaminada antes de usarla nuevamente. Delantal de goma o plástico.

OTRO EQUIPO DE PROTECCIÓN: Sin información.

CONTROLES DE INGENIERÍA: Evite el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Asegure una ventilación adecuada, especialmente en lugares confinados.

SECCION 9 - PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Apariencia: Pasta gris

Estado físico: Pasta

Olor: Ligero

Umbral de olor: No determinado

pH: No determinado

Punto de fusión / punto de congelación (°C): No determinado

Punto de ebullición/rango (°C): 164 - 290

Punto de inflamación, (°C): 93

Tasa de evaporación: Más lenta que el éter

Inflamabilidad (sólido, gas): No determinado

Inflamabilidad superior/inferior o límite de explosividad: 999 - 0

Presión de vapor: No determinado

Densidad de vapor: No determinado

Densidad relativa: 2,0 - 2,2

Solubilidad en / miscibilidad con agua: Insoluble

Coefficiente de reparto: n-octanol/agua: No determinado

Temperatura de autoignición (°C): No determinado

Temperatura de descomposición (°C): No determinado

Viscosidad: 100000 - 200000 cps

Propiedades explosivas: No determinado

Propiedades comburentes: No determinado

9.2 Otra información

Contenido COV g/l: 25

Gramos calculados de VOC por litro de producto de recubrimiento aplicado.

Gravedad Específica (g/cm³): 2.080

SECCION 10 - ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

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

10.2 Estabilidad química

No se descompone si se almacena y aplica como se indica. Estable en condiciones normales.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No se produce polimerización peligrosa.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Sin información.

10.5 Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes. Ácidos y bases. Aminas.

10.6 Productos de Descomposición Peligrosos

La descomposición térmica puede dar lugar a la liberación de gases y vapores irritantes. Alcoholes. Reacción exotérmica. Dióxido de carbono (CO₂), monóxido de carbono (CO), óxidos de nitrógeno (NO_x), humo negro denso.

SECCION 11 - PROPIEDADES TOXICOLOGICAS

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad Aguda: No hay información disponible.

DL50: No hay información disponible.

Inhalación LC50: No hay información disponible.

Irritación: No hay información disponible.

Corrosividad: No hay información disponible.

Sensibilización: No hay información disponible.

Repetidas dosis tóxicas: No hay información disponible.

Carcinogenicidad: No hay información disponible.

Mutagenicidad: No hay información disponible.

Tóxico para la reproducción: No hay información disponible.

Si no existe información en Toxicidad Aguda, significa que estos efectos no han sido testados en este producto. Los datos de los componentes individuales se detallan en la tabla de abajo:

CAS N°	NOMBRE DEL PRODUCTO	Oral LD50	Dérmico LD50	Vapor LC50
280364-14-4	Fenol, polímero de formaldehido, glicidil éter	5000 mg/kg rata, oral	> 2000 mg/kg, conejo	--
13463-67-7	Dióxido de titanio	10000 mg/kg, rata, oral	--	--

Información adicional:

Sin información.

SECCION 12-INFORMACION ECOLOGICA

12.1 Toxicidad:

EC50 48hr (Daphnia): ninguna información

IC50 72hr (algas): ninguna información

LC50 96hr (pescado): ninguna información

12.2 Persistencia y degradabilidad: ninguna información

12.3 Potencial de bioacumulación: ninguna información

12.4 Movilidad en el suelo: ninguna información

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB: El producto no cumple los criterios de PBT/VPmB de acuerdo con el Anexo XIII.

12.6 Otros efectos adversos: ninguna información

CAS N°	NOMBRE DEL PRODUCTO	EC50 48hr	IC50 72hr	LC50 96hr
409-21-2	Carburo de silicio	Sin información	Sin información	Sin información
409-21-2	Fenol, polímero con formaldehído, glicidil éter	Sin información	Sin información	Sin información
13463-67-7	Dióxido de titanio	100 mg/l (CE50, 48h, dafnia magna)	Sin información	>1000 mg/l
2426-08-6	Butil glicidil éter	Sin información	Sin información	Sin información

SECCION 13 - CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACION

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos Si el reciclaje no es factible, elimínelo de acuerdo con las regulaciones locales. Los contenedores vacíos deben llevarse a un sitio de manejo de desechos aprobado para su reciclaje o eliminación.

SECCION 14 - INFORMACION PARA EL TRANSPORTE

14.1 Número UN 3082

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: Sustancia peligrosa para el medio ambiente, líquida, N.E.P.

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte: 9
Riesgo de envío secundario

14.4 Grupo de embalaje: III

14.5 Peligros para el medio ambiente: no aplicable

14.6 Precauciones particulares para los usuarios: no aplicable

14.7 Precauciones particulares para los usuarios: no aplicable

EmS-No.: F-A, S-F

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC: no aplicable

SECCION 15-INFORMACION REGLAMENTARIA

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

Dinamarca Número de registro del producto: No disponible

Código MAL danés: No disponible

Código MAL danés - Mezcla: No disponible

Suecia Número de registro del producto: No disponible

Noruega Número de registro del producto: No disponible

Clase WGK: No disponible

15.2 Evaluación de la seguridad química:

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

15.2 Evaluación de la seguridad química:

El proveedor no ha realizado una evaluación de la seguridad química de esta sustancia/mezcla.

SECCION 16-OTRA INFORMACION

Texto de las Declaraciones de Peligro CLP que se muestran en la Sección 3, que describe cada ingrediente:

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H315 Provoca irritación cutánea.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H332 Nocivo si se inhala.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

H341 Se sospecha que provoca defectos genéticos.

H351 Se sospecha que provoca cáncer.

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.