ZEP DOOR SAN 5GL

Versión 2.1 Fecha de revisión 10/01/2023 Fecha de impresión 04/27/2025

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del Material ZEP DOOR SAN_5GL

Número del material 000000000000236235

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Compañía Zep, Inc.

Dirección 350 Joe Frank Harris Parkway, SE

Emerson, GA 30137

Teléfono : Servicios de cumplimiento - 877-428-9937

Teléfonos de emergencia

Para información de la ficha Servicios de cumplimiento - 877-428-9937

de datos de seguridad

Para emergencia médica Número gratuito 877-541-2016 – todas las llamadas son

grabadas

Para emergencia de CHEMTREC: 800-424-9300 - Todas las llamadas son

transporte grabadas. En el Distrito de Columbia 202-483-7616

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Revisión de la Emergencia

Aspecto	líquido	
Color	claro, incoloro	
Olor	inodoro	

Clasificación según SGA (GHS)

Toxicidad aguda (Oral) : Categoría 4 Toxicidad aguda (Cutáneo) : Categoría 4 Corrosión cutáneas : Categoría 1 Corrosión cutáneas : Categoría 1B Lesiones oculares graves : Categoría 1

Etiqueta SGA (GHS)

Pictogramas de peligro





Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro : H302 + H312 Nocivo en caso de ingestión o en contacto con la

H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones

Versión 2.1 Fecha de revisión 10/01/2023 Fecha de impresión 04/27/2025

oculares graves.

Consejos de prudencia

: P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado. P234 Conservar únicamente en el recipiente original.

Prevención:

P264 Lavarse la piel concienzudamente tras la manipulación. P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización. P280 Llevar guantes/ prendas/ gafas/ máscara de protección. P262 Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

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. P363 Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

Almacenamiento:

P405 Guardar bajo llave.

Eliminación:

P501 Eliminar el contenido/recipiente en conformidad con la reglamentación local.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / Mezcla : Mezcla

Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS	Concentración [%]
compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alquildimetil, cloruros	68424-85-1	>= 1 - < 5
1-propanaminio, 3-amino-N-(carboximetil)-N,N-dimetil-, N-coco acil derivados, hidróxidos, sales	61789-40-0	>= 1 - < 5
internas		
cloruro de decildimetiloctilamonio	32426-11-2	>= 1 - < 5
cloruro de dimetildioctilamonio	5538-94-3	>= 1 - < 5
cloruro de didecildimetilamonio	7173-51-5	>= 1 - < 5
alcohol etílico	64-17-5	>= 1 - < 5

Los porcentajes exactos de las sustancias declaradas son secretos comerciales.

Versión 2.1 Fecha de revisión 10/01/2023 Fecha de impresión 04/27/2025

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Recomendaciones generales : Retire a la persona de la zona peligrosa.

Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.

No deje a la víctima desatendida.

Si es inhalado : En caso de inconsciencia, colocar en posición de

recuperación y pedir consejo médico.

Si los síntomas persisten consultar a un médico.

Trasladarse a un espacio abierto.

En caso de contacto con la

piel

: Es necesario un tratamiento médico inmediato ya que las corrosiones de la piel no tratadas son heridas difíciles y lentas

de cicatrizar.

Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados. Lavar inmediatamente con abundante agua durante al menos

15 minutos.

En caso de contacto con los

ojos

: Las salpicaduras de pequeñas cantidades en los ojos pueden provocar lesiones irreversibles de los tejidos y ceguera.

Continuar lavando los ojos durante el transporte al hospital.

Retirar las lentillas.

Proteger el ojo no dañado.

Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.

Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista. Enjuagar los ojos inmediatamente por lo menos durante 15

minutos. Consultar un médico.

Por ingestión : Mantener el tracto respiratorio libre.

Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona

inconsciente.

Si los síntomas persisten consultar a un médico.

NO provocar el vómito al menos de hacerlo bajo el control de

un médico o del centro de control de envenenamiento.

Llevar al afectado en seguida a un hospital.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción

apropiados

: Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo

seco o dióxido de carbono.

Medios de extinción no

apropiados

: Chorro de agua de gran volumen

Productos de combustión

peligrosos

: Dióxido de carbono (CO2) Monóxido de carbono

Óxidos de nitrógeno (NOx)

Métodos específicos de

extinción

: 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.

ZEP DOOR SAN 5GL

Versión 2.1 Fecha de revisión 10/01/2023 Fecha de impresión 04/27/2025

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

: Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la

lucha contra el fuego.

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de

El material puede producir condiciones resbaladizas.

: Utilícese equipo de protección individual.

emergencia

Métodos y material de contención y de limpieza

: Limpiar con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su

eliminación.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Consejos para una : No respirar vapores/polvo.

manipulación segura Evítese el contacto con los ojos y la piel.

Equipo de protección individual, ver sección 8. No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.

Eliminar el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones

nacionales y locales.

Condiciones para el almacenaje seguro

: Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben

estar conforme a las normas de seguridad.

Materias que deben evitarse : Agentes oxidantes

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 etílico	64-17-5	TWA	1,000 ppm	ACGIH
		TWA	1,000 ppm 1,900 mg/m3	NIOSH REL
		TWA	1,000 ppm 1,900 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA	1,000 ppm 1,900 mg/m3	OSHA P0
		STEL	1,000 ppm	ACGIH
		PEL	1,000 ppm 1,900 mg/m3	CAL PEL

Medidas de ingeniería : ventilación eficaz en todas las áreas de proceso

ZEP DOOR SAN 5GL

Versión 2.1 Fecha de revisión 10/01/2023 Fecha de impresión 04/27/2025

Protección personal

Protección respiratoria : Utilice protección respiratoria a menos que exista una

ventilación de escape adecuada o a menos que la evaluación

de la exposición indique que el nivel de exposición está

dentro de las pautas recomendadas.

Protección de las manos

Observaciones : La conveniencia para un lugar de trabajo específico debe de

ser tratada con los productores de los guantes de protección.

Protección de los ojos : Las gafas de protección contra los productos químicos deben

ser puestas.

Asegúrese de que las estaciones de lavado de ojos y las duchas de seguridad estén localizadas cerca del sitio de

trabajo.

Protección de la piel y del

cuerpo

: Traje protector

Medidas de higiene : Procedimiento general de higiene industrial.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

: líquido Aspecto

Color : claro, incoloro

Olor inodoro

Umbral olfativo Sin datos disponibles

: 5.0 - 8.0 Hq

Punto de fusión/ punto de

congelación

: No aplicable

Punto de ebullición : 105 °C

Punto de inflamación : > 93.3 °C

Método: copa cerrada

Tasa de evaporación : 1

Límite superior de

explosividad

: Sin datos disponibles

Límites inferior de

explosividad

: Sin datos disponibles

Presión de vapor : Sin datos disponibles Densidad relativa del vapor : Sin datos disponibles

Densidad : 0.993 g/cm3

Solubilidad(es)

ZEP DOOR SAN_5GL

Versión 2.1 Fecha de revisión 10/01/2023 Fecha de impresión 04/27/2025

Solubilidad en agua : soluble en agua fría, soluble en agua caliente

Solubilidad en otros

disolventes

: (valor) no determinado

Coeficiente de reparto n-

octanol/agua

: Sin datos disponibles

Temperatura de auto-

inflamación

: (valor) no determinado

Descomposición térmica : Sin datos disponibles

Viscosidad

Viscosidad, cinemática : 8.5 mm2/s (20 °C)

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad : Estable

Estabilidad química : Estable en condiciones normales.

Posibilidad de reacciones

peligrosas

: Estable bajo las condiciones de almacenamiento

recomendadas.

Condiciones que deben

evitarse Materiales incompatibles : Temperaturas extremas y luz directa del sol.

: Agentes tensioactivos aníonicos

Oxidantes

Productos de

: Óxidos de carbono

descomposición peligrosos

Óxidos de nitrógeno (NOx)

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Efectos potenciales para la Salud

Carcinogenicidad:

IARC No se identifica ningún componente de este producto, que

presente niveles mayores que o igual a 0,1% como agente carcinógeno humano probable, posible o confirmado por la (IARC) Agencia Internacional de Investigaciones sobre

Carcinógenos.

OSHA Ningún componente de este producto está presente en niveles

superiores o iguales al 0,1 % por lo que no se encuentra en la

lista de OSHA de carcinógenos regulados.

NTP En este producto no se identifica ningún componente, que

presente niveles mayores que o iguales a 0.1%, como agente

ZEP DOOR SAN_5GL

Versión 2.1 Fecha de revisión 10/01/2023 Fecha de impresión 04/27/2025

carcinógeno conocido o anticipado por el (NTP) Programa

Nacional de Toxicología.

Toxicidad aguda

Producto:

Toxicidad oral aguda : Estimación de la toxicidad aguda : 344 - 366 mg/kg

Método: Juicio de expertos

Toxicidad aguda por

inhalación

: Estimación de la toxicidad aguda : > 200 mg/l

Tiempo de exposición: 4 h Prueba de atmosfera: vapor Método: Método de cálculo

Toxicidad cutánea aguda : Estimación de la toxicidad aguda : 1,500 - 3,340 mg/kg

Método: Juicio de expertos

Componentes:

compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alquildimetil, cloruros:

Toxicidad oral aguda : DL50 Rata: 305 mg/kg

Método: Datos de terceros - reales o inferidos

Toxicidad aguda por

inhalación

: CL50 Rata: 0.054 - 0.51 mg/l

Prueba de atmosfera: polvo/niebla

Método: Datos de terceros - reales o inferidos

Toxicidad cutánea aguda : DL50 Rata: 930 mg/kg

Método: Datos de terceros - reales o inferidos

alcohol etílico:

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral Rata: 7,060 mg/kg

Toxicidad aguda por

inhalación

: CL50 Rata: 124.7 mg/l

Tiempo de exposición: 4 h Prueba de atmosfera: vapor

Corrosión o irritación cutáneas

Sin datos disponibles

Lesiones o irritación ocular graves

Sin datos disponibles

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sin datos disponibles

Mutagenicidad en células germinales

Sin datos disponibles

Carcinogenicidad

Sin datos disponibles

ZEP DOOR SAN 5GL

Versión 2.1 Fecha de revisión 10/01/2023 Fecha de impresión 04/27/2025

Toxicidad para la reproducción

Sin datos disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

Sin datos disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

Sin datos disponibles

Toxicidad por aspiración

Sin datos disponibles

Otros datos

Producto:

Observaciones: Sin datos disponibles

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

Producto:

Toxicidad para las dafnias

y otros invertebrados

acuáticos

Observaciones: Tóxico para los organismos acuáticos.

Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

Potencial de bioacumulación

Producto:

Coeficiente de reparto n- : Observaciones: Sin datos disponibles

octanol/agua Componentes: alcohol etílico:

octanol/agua

Coeficiente de reparto n- : Observaciones: Sin datos disponibles

Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

Otros efectos adversos

Sin datos disponibles

Producto:

De acuerdo con las Regulaciones de Estados Unidos, Regulacion

> se encuentra incluído en el listado de 40 CFR Protection of Environment; Part 82 Protection of Stratospheric

ZEP DOOR SAN 5GL

Versión 2.1 Fecha de revisión 10/01/2023 Fecha de impresión 04/27/2025

Ozone - CAA Section 602 Class I Substances
Observaciones Este producto no contiene, ni ha sido fabricado

Este producto no contiene, ni ha sido fabricado con ODS (Substancias que Dañan la capa de Ozono) Clase I o Clase II, tal como se define en el Acta del Aire Limpio de los EE.UU. Sección 602 (40 CFR 82, Subpt. A, Ap.A

+ B).

Información ecológica complementaria

: Sin datos disponibles

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación.

Residuos : No eliminar el desecho en el alcantarillado.

No contaminar los estanques, rios o acequias con producto

químico o envase usado.

Eliminar, observando las normas locales en vigor.

Los residuos de pesticidas son considerablemente peligrosos. El desecho inapropiado de restos de pesticidas, mezclas o soluciones está prohibido por leyes Fererales. Si estos residuos no pueden desecharse según las instrucciones de su rótulo, comuníquese con las autoridades competentes de su Estado o el Representante de Residuos Peligrosos de la oficina regional de la EPA para obtener instrucciones.

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

Transportation Regulation: 49 CFR (USA):

UN1903, Disinfectants, liquid, corrosive n.o.s., (QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS), 8, II

Transportation Regulation: IMDG (Vessel):

UN1903, DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S., (QUATERNARY AMMONIUM

COMPOUNDS), 8, II

Transportation Regulation: IATA (Cargo Air):

UN1903, Disinfectant, liquid, corrosive, n.o.s., (QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS), 8, II

Transportation Regulation: IATA (Passenger Air):

UN1903, Disinfectant, liquid, corrosive, n.o.s., (QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS), 8, II

Transportation Regulation: TDG (Canada):

UN1903, DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S., (QUATERNARY AMMONIUM

COMPOUNDS), 8, II

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD ZEP DOOR SAN 5GL

Versión 2.1 Fecha de revisión 10/01/2023 Fecha de impresión 04/27/2025

El producto tal y como se entrega al cliente cumple con los requisitos de embalaje para envío por tierra bajo la normativa del Departamento de Transporte (DOT, por sus siglas en inglés), de los EE. UU. Las clasificaciones de transporte adicional antes mencionadas solo son para referencia, y no constituyen una certificación o garantía de la idoneidad del embalaje para el envío bajo estos reglamentos alternativos de transporte.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

This product is regulated under the United States Federal Insecticide, Fungicide and Rodenticide Act (FIFRA).

Información sobre etiquetado de plaguicidas requerida bajo las Regulaciones FIFRA USA

Este químico es un producto pesticida registrado por la Agencia de Protección Ambiental y está sujeto a ciertos requisitos de etiquetado bajo la ley federal de pesticidas. Estos requisitos difieren del criterio de clasificación e información de riesgo requeridos para las hojas de datos de seguridad y para etiquetas en el lugar de trabajo sin químicos pesticidas. A continuación, encontrará la información de riesgo según se requiere en la etiqueta del pesticida:

PELIGRO

Corrosivo - provoca lesiones irreversibles en los ojos.

Provoca quemaduras en la piel.

Nocivo por ingestión.

Nocivo si es inhalado.

Nocivo si es absorbido por la piel.

Este pesticida es tóxico para los peces.

TSCA list : Ninguna sustancia está sujeta a la Regla de Nuevo Uso

Significante.

Ninguna sustancia está sujeta a los requisitos en materia de

notificación de exportación TSCA 12(b).

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.

SARA 311/312 Peligros : Corrosión cutánea o irritación

Lesiones oculares graves o irritación ocular Toxicidad aguda (cualquier via de exposición)

SARA 302 : Este material no contiene productos químicos sujetos a los

requisitos reportados por SARA Titulo III, sección 302.

ZEP DOOR SAN 5GL

Versión 2.1 Fecha de revisión 10/01/2023 Fecha de impresión 04/27/2025

SARA 313 : Este material no contiene ningún componente químico con los

conocidos números CAS que exceden el umbral de los niveles reportados (De Minimis) establecidos por SARA título III,

sección 313.

Prop. 65 de California

Este producto no contiene ninguna sustancia química conocida para el de Estado de California que pueden causar cáncer, defectos de nacimiento, o cualquier otro daño

reproductivo.

Los componentes de este producto están presentados en los inventarios siguientes:

TSCA No en el Inventario TSCA

DSL Este producto contiene los componentes siguientes que no están en la

lista canadiense NDSL, ni en la lista DSL.

Para obtener información sobre el estado de las notificaciones de país para otras regiones, contacte al grupo normativo del fabricante.

Acrónimos de inventario y leyenda del área de validez:

TSCA (Estados Unidos), DSL (Canadá), NDSL (Canadá)

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Versión 2.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión 04/27/2025

Otros datos

NFPA:

SALUD	3
INFLAMABILIDAD	0
INESTABILIDAD	0
PELIGRO ESPECIAL.	

0 = no significativo, 1 =Ligero,

2 = Mediano, 3 = Alto

4 = Extreme

HMIS III:

SALUD	3
INFLAMABILIDAD	0
PELIGRO FÍSICO	0

0 = no significativo, 1 =Ligero,

2 = Mediano, 3 = Alto

4 = Extreme, * = Crónico

OSHA - Etiqueta con GHS información:

Pictogramas de peligro



Corrosión



Palabra de advertencia Indicaciones de peligro

Consejos de prudencia

Peligro:

Nocivo en caso de ingestión o en contacto con la piel. Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Conservar únicamente en el recipiente

Prevención: Lavarse la piel concienzudamente tras la manipulación. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Llevar guantes/ prendas/ gafas/ máscara de protección. Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

Intervención: EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE

TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal. Enjuagar la boca. EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito. EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ducharse. EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD ZEP DOOR SAN 5GL

Versión 2.1

Fecha de revisión 10/01/2023

Fecha de impresión 04/27/2025

inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico. 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. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Almacenamiento: Guardar bajo llave.

Eliminación: Eliminar el contenido/recipiente en conformidad con la reglamentación local

Versión:	2.1
Fecha de revisión:	10/01/2023
Fecha de impresión:	04/27/2025

Creemos que las declaraciones, información y recomendaciones contenidas en el presente son confiables, pero se dan sin garantía de ningún tipo. La información en este documento aplica a esta material en específico tal y como se suministró. Pudiera no ser válida para este material si se utiliza en combinación con cualquier otro material. Los usuarios deberán hacer sus propias investigaciones para determinar la adecuabilidad y aplicabilidad de la información para su objetivo en particular. Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada por la organización de servicios de cumplimiento que soporta a este fabricante, proveedor o distribuidor.