



Fecha de revisión 01-abr-2021

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Spartan Chemical Company, Inc.

1. Identificación del producto y de la empresa

Identificador del producto

Nombre del producto:

CLEAN ON THE GO NABC CONCENTRATE [1]

Product Number:

4716 , 4716R

Uso recomendado:

Desinfectante

Usos contraindicados

Para Uso Comercial e Industrial

Empresa:

Spartan Chemical Company, Inc.
1110 Spartan Drive
Maumee, Ohio 43537 USA
800-537-8990 (Business hours)
www.spartanchemical.com

Número de teléfono de emergencia disponible las 24 horas:

Emergencias Médicas/Información: 888-314-6171

Transporte/Derrames/Fugas: CHEMTREC 800-424-9300

2. Identificación de riesgos

Clasificación GHS

corrosión/irritación cutánea

Categoría 2

Daño/irritación grave de los ojos

Categoría 1

GHS Elementos de la etiqueta

Palabra de advertencia

Peligro

Símbolos:



Declaraciones sobre riesgos

Provoca irritación cutánea
Provoca lesiones oculares graves

Declaraciones de precaución

Prevención

Lávese a fondo las manos y cualquier expuesto piel después de la manipulación.
Use protección para el rostro / los ojos
Llevar guantes protectores

Respuesta

-Ojos

SI ENTRA EN CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuáguese cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítese las lentes de contacto, si las tiene puestas y es fácil hacerlo. Siga enjuagándose. LLAME INMEDIATAMENTE A UN CENTRO DE ENVENENAMIENTO O A UN MÉDICO.

-Piel

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Lavar con agua y jabón abundantes Si se irrita la piel: Busque atención médicos. Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas

-Tratamiento específico:

Ver Hoja de Datos de Seguridad Sección 4: "Medidas de Primeros auxilios" para obtener información adicional.

Almacenamiento: No aplicable
Eliminación: No aplicable
Riesgos Sin Otra Clasificación: No aplicable

Otra información:

- Corrosivo
- Nocivo en caso de ingestión
- La inhalación de los vapores o la niebla puede causar irritación a las vías respiratorias.
- Mantener fuera del alcance de los niños
- NOTA PARA EL MÉDICO: El probable daño mucoso puede contraindicar el uso de lavado gástrico.

3. Composición/información sobre los ingredientes

nombre de la sustancia química:	N.º de CAS	% de peso
Agua	7732-18-5	60-100
Alkyl C12-16 Dimethylbenzyl Ammonium Chloride	68424-85-1	1-5
C9-11 Pareth-6	68439-46-3	1-5
Isopropyl Alcohol	67-63-0	1-5
Alcohol	64-17-5	0.1-1
Fragancia	PROPRIETARY	0.1-1
4-Tert-Butylcyclohexyl Acetate	32210-23-4	0.1-1
Phenethyl Alcohol	60-12-8	0.1-1
Citronellol	106-22-9	0.1-1
Orange Terpenes	68647-72-3	0.1-1
Citric Acid	77-92-9	0.1-1
Benzyl Acetate	140-11-4	<0.1
Hexamethylindanopyran	1222-05-5	<0.1
7-Octen-2-ol, 2-Methyl-6-Methylene-, Dihydro Deriv.	53219-21-9	<0.1
Linalyl Acetate	115-95-7	<0.1
P-Methyl Acetophenone	122-00-9	<0.1
Amyl Cinnamal	122-40-7	<0.1
Terpineol Acetate	8007-35-0	<0.1
Benzyl Salicylate	118-58-1	<0.1
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	<0.1
Colorante	PROPRIETARY	<0.1
Sodium Hydroxide	1310-73-2	<0.1
Coumarin	91-64-5	<0.1
Terpineol	98-55-5	<0.1
Geraniol	106-24-1	<0.1

Identidad química específica y / o porcentaje exacto de la composición ha sido retenida como secreto comercial.

4. Medidas de primeros auxilios

-Contacto con los ojos SI ENTRA EN CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuáguese cuidadosamente con agua durante al menos 15 minutos. Quítese las lentes de contacto, si las tiene puestas y es fácil hacerlo. Siga enjuagándose, LLAME INMEDIATAMENTE A UN CENTRO DE ENVENENAMIENTO O A UN MÉDICO.

-Contacto con la piel: Lavar con agua y jabón abundantes. Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. Si se irrita la piel: Busque atención médicos.

-Inhalación: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Llame a un centro de envenenamiento o a un médico si no se siente bien.

-Ingestión: Enjuáguese la boca. NO induzca el vómito. Nunca le dé algo por boca a una persona inconsciente. Busque atención médica si no se siente bien.

Nota para médicos NOTA PARA EL MÉDICO: El probable daño mucoso puede contraindicar el uso de lavado

gástrico.

5. Medidas para combatir incendios

Medios extintores adecuados:	El producto no sostiene la combustión, Use un agente de extinción apropiado para el tipo de incendio a su alrededor
Riesgos específicos que surgen de la sustancia química	El producto seco puede quemarse. Los productos de combustión son tóxicos.
Productos de combustión peligrosos	Puede incluir Monóxido de carbono Dióxido de carbono y otros vapores tóxicos gasesor.
Equipo de protección y precauciones para las personas que combaten incendios	Usar MSHA / NIOSH equipo de respiración autónomo (SCBA) y ropa protectora completa. Enfriar los recipientes expuestos al fuego con agua pulverizada.

6. Medidas contra la liberación accidental

Precauciones personales:	Evite el contacto con la piel, los ojos o las prendas. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.
Precauciones ambientales	No enjuague el derrame en el suelo, hacia dentro de tormenta alcantarillas o cuerpos de agua.
Métodos de limpieza:	Evite fugas o derrames adicionales si es seguro hacerlo. Contenga y recoja el derrame con material absorbente no combustible (por ejemplo, arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y colóquelo en un recipiente para su eliminación de acuerdo con las reglamentaciones locales o nacionales (consulte la sección 13).

7. Manipulación y almacenamiento

Consejos sobre manipulación segura	Manipule de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Lave bien después de su manipulación.
Condiciones de almacenamiento	Mantenga los recipientes bien cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Debe mantenerse fuera del alcance de los niños. Debe evitar que se congele.
Vida útil Sugerida:	1 año desde la fecha de fabricación.

8. controles de exposición/protección personal

Límites de exposición ocupacional

nombre de la sustancia química:	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH
Isopropyl Alcohol 67-63-0	STEL: 400 ppm TWA: 200 ppm	TWA: 400 ppm TWA: 980 mg/m ³ (vacated) TWA: 400 ppm (vacated) TWA: 980 mg/m ³ (vacated) STEL: 500 ppm (vacated) STEL: 1225 mg/m ³	IDLH: 2000 ppm TWA: 400 ppm TWA: 980 mg/m ³ STEL: 500 ppm STEL: 1225 mg/m ³
Alcohol 64-17-5	STEL: 1000 ppm	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ (vacated) TWA: 1000 ppm (vacated) TWA: 1900 mg/m ³	IDLH: 3300 ppm TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³
Benzyl Acetate 140-11-4	TWA: 10 ppm	-	-
Sodium Hydroxide 1310-73-2	Ceiling: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³ (vacated) Ceiling: 2 mg/m ³	IDLH: 10 mg/m ³ Ceiling: 2 mg/m ³

Controles de ingeniería:	Proporcione una buena ventilación general. Si las prácticas de trabajo genera polvo, humos, gases, vapores o nieblas que exponen a los trabajadores a los productos químicos por encima de los límites de exposición ocupacional, ventilación local, u otros controles de ingeniería deben ser considerados.
---------------------------------	--

Estaciones de lavado de ojos y duchas deben ser fácilmente accesibles en zonas donde se manipula el producto.

Equipo de protección personal

Protección para el rostro y los ojos: Utilizar gafas salpicadura.

Skin and Body Protection:

Protección respiratoria

Use goma u otros químico resistentes guantes.

No se requiere con el uso esperado.

Si los límites de exposición en el trabajo o si una irritación respiratoria se produce, el uso de un respirador NIOSH/MSHA aprobado, adecuado para las condiciones de uso y los productos químicos en la Sección 3, debería considerarse.

Consideraciones generales de higiene:

Lávese a fondo las manos y cualquier expuesto piel después de la manipulación.

Consulte 29 CFR 1910.132-138 para mayor orientación.

9. Propiedades físicas y químicas

Condición física:	Líquido
Color	Azul
Olor	fragancia de la flor
pH	5.0-6.0
Punto de fusión/punto de congelación	No hay información disponible
Punto de ebullición y rango de ebullición	100 °C / 212 °F
punto de inflamación	> 100 °C / > 212 °F ASTM D56
velocidad de evaporación	< 1 (Acetatos de butilo =1)
Inflamabilidad (sólido, gas)	No hay información disponible
Límites superiores de inflamabilidad	No hay información disponible
Límite inferior de inflamabilidad:	No hay información disponible
Presión de vapor	No hay información disponible
Densidad de vapor	No hay información disponible
Gravedad Específicas	1.00
Solubilidad(es)	Soluble en agua
Coefficiente de distribución:	No hay información disponible
temperatura de ignición automática	No hay información disponible
Temperatura de descomposición	No hay información disponible
Viscosidad	No hay información disponible

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad

Estabilidad química

Posibilidad de reacciones peligrosas

Condiciones que deben evitarse

Materiales incompatibles:

Productos de descomposición peligrosos:

Este material se considera que es no reactivo en condiciones normales de uso.

Estable en condiciones normales.

No se espera que ocurra con la manipulación y almacenamiento normal.

Temperaturas extremas y luz directa del sol.

Agentes oxidantes fuertes. Ácidos fuertes.

Podría incluir monóxido de carbono, dióxido de carbono (CO₂) y otros gases o vapores tóxicos.

11. Información toxicológica

Posibles rutas de exposición:

Síntomas de exposición:

-Contacto con los ojos

Ojos, piel, ingestión, inhalación.

Dolor, enrojecimiento, hinchazón de la conjuntiva y daño al tejido. El contacto con los ojos puede causar un daño permanente.

-Contacto con la piel:

Dolor, enrojecimiento y agrietamiento de la piel.

-Inhalación:

Nasal malestar y tos.

-Ingestión:

La ingestión puede causar irritación en las membranas mucosas. El dolor, las náuseas, los vómitos y la diarrea.

Inmediatos, Tardías, Crónicas Efectos

Información del producto

Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación.

Efectos sobre los Órganos de Destino -Ojos. Sistema Respiratorio. -Piel.

Medidas Numéricas de Toxicidad

Las siguientes estimaciones de la toxicidad aguda (ATE) se calculan sobre la base del documento del GHS.

Estimación de toxicidad aguda de la 2021 mg/kg
mezcla (ATEmix) (oral)

Estimación de toxicidad aguda de la 6340 mg/kg
mezcla (ATEmix) (cutáneo)

Estimación de toxicidad aguda de la 7175 mg/l
mezcla (ATEmix) (inhalación, polvo o
vaporización)

Estimación de toxicidad aguda de la 747 mg/l
mezcla (ATEmix) (inhalación, vapor)

Toxicidad Aguda Información Sobre los Componentes

nombre de la sustancia química:	Oral LD50	Cutánea LD50:	Inhalation LC50
Agua 7732-18-5	> 90 mL/kg (Rat)	no disponible	no disponible
Alkyl C12-16 Dimethylbenzyl Ammonium Chloride 68424-85-1	= 426 mg/kg (Rat)	no disponible	no disponible
C9-11 Pareth-6 68439-46-3	= 1400 mg/kg (Rat)	no disponible	no disponible
Isopropyl Alcohol 67-63-0	= 1870 mg/kg (Rat)	= 4059 mg/kg (Rabbit)	= 72600 mg/m ³ (Rat) 4 h
Alcohol 64-17-5	= 7060 mg/kg (Rat)	no disponible	= 124.7 mg/L (Rat) 4 h
4-Tert-Butylcyclohexyl Acetate 32210-23-4	= 5 g/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	no disponible
Phenethyl Alcohol 60-12-8	= 1609 mg/kg (Rat)	= 2535 mg/kg (Rabbit)	> 4.63 mg/L (Rat) 4 h
Citronellol 106-22-9	= 3450 mg/kg (Rat)	= 2650 mg/kg (Rabbit)	no disponible
Citric Acid 77-92-9	= 3 g/kg (Rat)	no disponible	no disponible
Benzyl Acetate 140-11-4	= 2490 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	no disponible
Hexamethylindanopyran 1222-05-5	> 3250 mg/kg (Rat)	> 3250 mg/kg (Rabbit)	no disponible
Linalyl Acetate 115-95-7	= 14550 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	no disponible
P-Methyl Acetophenone 122-00-9	= 1400 mg/kg (Rat)	no disponible	no disponible
Amyl Cinnamal 122-40-7	= 3730 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	no disponible
Benzyl Salicylate 118-58-1	= 2227 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	no disponible
Cyclamen Aldehyde 103-95-7	= 3810 mg/kg (Rat)	no disponible	no disponible
Sodium Hydroxide 1310-73-2	no disponible	= 1350 mg/kg (Rabbit)	no disponible
Coumarin 91-64-5	> 5000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	no disponible
Terpineol 98-55-5	= 5170 mg/kg (Rat)	no disponible	no disponible
Geraniol 106-24-1	= 3600 mg/kg (Rat)	> 5 g/kg (Rabbit)	no disponible

carcinogenicidad Ninguno de los componentes presentes en el 0,1% o más se enumeran como carcinógenos por ACGIH, IARC, NTP u OSHA.

12. Información ecológica

Ecotoxicidad

nombre de la sustancia química:	Algas/plantas acuáticas	Peces	Toxicidad para microorganismos	Crustáceos
Isopropyl Alcohol 67-63-0	1000: 96 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50 1000: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	9640: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 11130: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 1400000: 96 h Lepomis macrochirus µg/L LC50	no disponible	13299: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Alcohol 64-17-5	no disponible	12.0 - 16.0: 96 h Oncorhynchus mykiss mL/L LC50 static 100: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 13400 - 15100: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through	no disponible	9268 - 14221: 48 h Daphnia magna mg/L LC50 2: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static
Phenethyl Alcohol 60-12-8	490: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	no disponible	no disponible	287.17: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Citric Acid 77-92-9	no disponible	1516: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static	no disponible	no disponible
Sodium Hydroxide 1310-73-2	no disponible	45.4: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static	no disponible	no disponible

Persistencia y degradabilidad No hay información disponible.

Bioacumulación: No hay información disponible.

Contaminante marino Sí.

Otros efectos adversos No hay información disponible

13. Consideraciones para la eliminación

Eliminación de residuos Debe desecharse de acuerdo con las reglamentaciones federales, estatales y locales.

Contaminated Packaging: Debe desecharse de acuerdo con las reglamentaciones federales, estatales y locales.

14. Información de transporte

DOT No Reglamentado
Nombre de embarque adecuado Non Hazardous Product
Disposiciones especiales El envío descripciones pueden variar según el modo de transporte, las cantidades, tamaño del paquete, y / o el origen y el destino. Consulte con un experto en materiales peligrosos transporte capacitado para obtener información específica de su situación.

IMDG:
N.º de UN/ID UN 3082
Nombre de embarque adecuado Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s., (quaternary ammonium), Marine Pollutant
Clase de Peligro 9
Grupo de embalaje III
Contaminante marino Sí.
Additional information: Según el Código IMDG 2.10.2.7, los contaminantes marinos empaquetados en embalajes individuales o interiores con una capacidad no superior a 5 L o 5 kg están excluidos de los requisitos de marcado de contaminantes marinos.

15. información sobre reglamentaciones

TSCA Estado: (Sustancias Tóxicas Ley de Control de la Sección 8 (b) Inventario)

Todas las sustancias químicas de este producto están incluidos o exentos de la lista de inventario de TSCA de sustancias químicas.

SARA 313

Este producto contiene las sustancias siguientes en la lista:

Categorías de riesgo de SARA**311/312**

Riesgo agudo para la salud:	Sí
Riesgo crónico para la salud:	n.º
Riesgo de incendio:	n.º
Riesgo de liberación repentina de presión	n.º
Peligro reactivo	n.º

Proposición de California 65:

Este producto no está sujeto a requisitos de advertencia bajo la Proposición 65 de California.

EPA Pesticide Número de Registro: 5741-20

Declaración de la EPA:

Este producto químico es un producto pesticida registrado por la Agencia de Protección del Medio Ambiente y está sujeta a determinados requisitos de etiquetado bajo las leyes federales de pesticidas. Estos requisitos difieren de los criterios de clasificación y la información sobre riesgos necesarios para las fichas de datos de seguridad, y el lugar de trabajo las etiquetas de otras sustancias no pesticidas. A continuación se presenta la información sobre los peligros como se requiere en la etiqueta del pesticida:

EPA Pesticida Etiqueta:

DANGER. Corrosive. Causes irreversible eye damage. Harmful if absorbed through the skin. Harmful if swallowed. Do not get in eyes, skin or on clothing. Wear protective eye wear (goggles/face shield/safety glasses), rubber gloves and protective clothing. After product is diluted in accordance with the directions for use, protective eye wear is not required. Wash thoroughly with soap and water after handling and before eating, drinking, smoking tobacco, chewing gum, or using the toilet. Remove contaminated clothing and wash clothing before reuse.

16. información adicional

NFPA	Riesgos a la salud: 3	Inflamabilidad: 0	Inestabilidad: 0	Especial: N/A
HMIS	Riesgos a la salud: 3	Inflamabilidad: 0	Riesgos físicos: 0	

Fecha de revisión 01-abr-2021
Razones de Revisión: Section, 14

Descargo de responsabilidad

La información proporcionada en esta Hoja de datos de seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. La información se diseñó únicamente como pauta para la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, la eliminación y la liberación seguros y no se debe considerar como garantía o especificación de calidad. La información se refiere solo al material específico mencionado y es posible que no sea válida para el material usado en combinación con otros materiales o en otros procesos, salvo que se especifique lo contrario en el texto.

End of Safety Data Sheet