



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD SANI-T-10

CODIGO:

**HSSA-0001**FECHA DE  
REVISIÓN:  
**22/06/2018**N° DE REVISIÓN:  
**01**

PAGINA:

Página 1 de 6

## SECCIÓN 1 - IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

**NOMBRE DEL PRODUCTO:** SANI-T-10 DESINFECTANTE DE SUPERFICIES PARA USO EN LA INDUSTRIA ALIMENTICIA**RESTRICCIONES DE USO:** PARA USO PROFESIONAL SOLAMENTE.**NOMBRE DE LA COMPAÑÍA FABRICANTE:** SPARTAN DE ARGENTINA PRODUCTOS QUIMICOS S.A.**DIRECCIÓN DEL FABRICANTE:** Domicilio Legal: Calle Paraguay 515, Piso 2°, CABA**TELEFONO:** 54 11 4711 8252**TELEFONO:** 54 11 4711 8252**CENTRO NACIONAL DE INTOXICACIONES:** 0-800-333-0160 asistencia telefónica todos los días 24 horas.

## SECCIÓN 2 - IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

**CLASIFICACION GHS:**

Corrosión/irritación cutánea: Categoría 2

Daño/irritación grave de los ojos: Categoría 2A

**Elementos de la Etiqueta del GHS:****Palabra de advertencia:** Atención**Pictogramas****Declaraciones sobre riesgos:** Provoca irritación cutánea. Provoca irritación ocular grave.**Declaraciones de precaución:** Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación. No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. Use guantes, ropa de protección y protección para el rostro y los ojos.**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. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.**EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el cabello):** Lavar con abundante agua y jabón. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usarla.**EN CASO DE INHALACIÓN:** Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.**TRATAMIENTO ESPECÍFICO:** Ver Hoja de Datos de Seguridad Sección 4: "Primeros auxilios" para obtener información adicional.**ALMACENAMIENTO:** Ver sección 7.**ELIMINACIÓN:** Ver sección 13.

## SECCIÓN 3 - COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

**Tipo de Producto:** Mezcla

<b>NOMBRE QUÍMICO COMUN:</b>	<b>CONCENTRACIÓN O RANGO DE CONCENTRACIÓN (%)</b>	<b>N° CAS</b>
Compuestos de Cloruro de alquildimetil amonio	1 – 10	68424-95-3
Compuestos de Cloruro de alkildimetilbencil amónio	1 – 10	68424-85-1



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD SANI-T-10

CODIGO:

**HSSA-0001**FECHA DE  
REVISIÓN:  
**22/06/2018**N° DE REVISIÓN:  
**01**

PAGINA:

Página 2 de 6

## SECCIÓN 4 - PRIMEROS AUXILIOS

<b>INHALACIÓN:</b>	Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. LLAMAR INMEDIATAMENTE A UN CENTRO DE TOXICOLOGIA O A UN MÉDICO.
<b>CONTACTO DERMICO:</b>	Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua/ ducharse durante 15 minutos. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.
<b>CONTACTO OCULAR:</b>	Enjuague cuidadosamente con agua por al menos 15 minutos. Quitar las lentes de contacto, si las tiene puestas y es fácil hacerlo. Proseguir con el lavado. LLAMAR INMEDIATAMENTE A UN CENTRO DE TOXICOLOGIA O A UN MÉDICO.
<b>INGESTIÓN:</b>	Enjuagar la boca. No provocar el vómito. Nunca de algo para beber a una persona inconsciente. LLAMAR INMEDIATAMENTE A UN CENTRO DE TOXICOLOGIA O A UN MÉDICO.
<b>SINTOMAS Y EFECTOS AGUDOS Y RETARDADOS:</b>	No especificado.
<b>NOTAS PARA EL MÉDICO:</b>	Tratamiento sintomático.

## SECCIÓN 5 - MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

<b>MEDIO DE EXTINCIÓN ADECUADOS:</b>	El producto no alimenta la combustión. Use un agente de extinción apropiado para el tipo de incendio a su alrededor.
<b>PELIGROS ESPECIFICOS DERIVADOS DE LA COMBUSTION:</b>	Los humos de combustión son tóxicos. Puede generar Monóxido y Dióxido de carbono y otros vapores tóxicos.
<b>EQUIPO DE PROTECCIÓN Y PRECAUCIONES PARA LAS PERSONAS QUE COMBATEN INCENDIOS:</b>	Usar mascara respiratoria adecuada y ropa protectora completa. Enfriar los recipientes expuestos al fuego con agua pulverizada.

## SECCIÓN 6 - MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

<b>PRECAUCIONES PERSONALES:</b>	Evite el contacto con la piel, los ojos o las ropas.
<b>EQUIPAMIENTO DE PROTECCIÓN:</b>	Use equipo de protección personal, según sea necesario.
<b>METODOS Y MATERIALES PARA LA CONTENCIÓN Y LIMPIEZA:</b>	Aislar el área del derrame en un radio seguro para la circulación de personas. Contener los derrames con arena, tierra, tierra de diatomeas u otro material absorbente apropiado, depositarlo en un recipiente/bolsa para su eliminación. Cerrar el recipiente/bolsa y destinar a área de descarte apropiado, de acuerdo a la legislación local y/o nacional.
<b>PRECAUCIONES AMBIENTALES:</b>	No enjuague el derrame en el suelo, no descarte hacia desagües o alcantarillas. La sustancia puede ser tóxica para los organismos acuáticos. Evítese de forma efectiva que el producto químico se incorpore al ambiente.



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD SANI-T-10

CODIGO:

**HSSA-0001**FECHA DE  
REVISIÓN:  
**22/06/2018**N° DE REVISIÓN:  
**01**

PAGINA:

Página 3 de 6

## SECCIÓN 7 - MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

**PRECAUCIONES PARA LA MANIPULACIÓN SEGURA:**

Manipule de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Lave bien las manos después de su manipulación.

**CONDICIONES PARA EL ALMACENAMIENTO:**

Para mantener la calidad de producto, mantenga los recipientes bien cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado y sin acceso a desagües o alcantarillas. Debe mantenerse fuera del alcance de los niños. Debe evitar que se congele.

**INCOMPATIBILIDAD PARA EL ALMACENAMIENTO:**

Pueden ser incompatibles con aluminio, citratos, yoduros, fluoresceína, peróxido de hidrógeno, caolín, nitratos, permanganatos, salicatos, sales de plata, sulfonamidas, tartratos, óxido de mercurio amarillo, óxido de zinc y sulfato de zinc, almacenar preferencialmente lejos de esas sustancias.

## SECCIÓN 8 - CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

**LÍMITES DE EXPOSICIÓN OCUPACIONAL:**

Datos **TLV(ACGIH)** para (Cloruro de Alquil Benzil Amonio, Cloruro de Octil Decil Dimetil Amonio, Cloruro de Didecil Dimetil Amonio, Cloruro de Dioctil Dimetil Amonio)(CAS 68424-95-3+68424-85-1): No disponible

**CONTROLES DE INGENIARIA APROPIADOS PARA REDUCIR LA EXPOSICIÓN:**

Proporcione una buena ventilación del local de uso. Estaciones de lavado de ojos y duchas deben ser fácilmente accesibles en zonas donde se manipula el producto.

**PROTECCIÓN RESPIRATORIA:**

Si el uso es por pulverizado es necesario el uso de máscara.

**PROTECCIÓN DÉRMICA:**

Use guantes de goma resistentes a químicos.

**PROTECCIÓN OCULAR/ROSTRO**

Utilizar gafas para salpicaduras.

## SECCIÓN 9 - PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

**APARIENCIA:**

Líquido Incoloro a Ligeramente Amarillo Transparente

**OLOR:**

Característico

**pH (puro, 25°C):**

6.0 – 8.0

**PUNTO DE FUSIÓN/CONGELACIÓN:**

No hay información disponible.

**PUNTO DE EBULICIÓN Y RANGO DE EBULICIÓN:**

100 °C / 212 °F

**PUNTO DE INFLAMACIÓN:**

> 100 °C / > 212 °F ASTM D56

**LÍMITES DE INFLAMABILIDAD Y EXPLOSIVIDAD INFERIOR:**

No hay información disponible.

**LÍMITES DE INFLAMABILIDAD Y EXPLOSIVIDAD SUPERIOR:**

No hay información disponible.

**PRESIÓN DE VAPOR:**

No hay información disponible.

**DENSIDAD DEL VAPOR:**

No hay información disponible.

**DENSIDAD Y DENSIDAD RELATIVA**

0.970 – 1,020 g/cm<sup>3</sup>

**SOLUBILIDADES:**

Totalmente soluble en agua.



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## SANI-T-10

CODIGO:

**HSSA-0001**FECHA DE  
REVISIÓN:  
**22/06/2018**N° DE REVISIÓN:  
**01**

PAGINA:

Página 4 de 6

<b>COEFICIENTE DE PARTICIÓN EN n-octanol/agua:</b>	No hay información disponible.
<b>TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN:</b>	No hay información disponible.
<b>TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN:</b>	No hay información disponible.
<b>VISCOSIDAD (25°C):</b>	No Especificada
<b>VELOCIDAD DE EVAPORACIÓN:</b>	No hay información disponible.
<b>OTRAS INFORMACIONES:</b>	% activos total= 11,0 – 14,0
<b>SECCIÓN 10 – ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD</b>	
<b>ESTABILIDAD QUÍMICA:</b>	Estable en condiciones normales de temperatura y presión.
<b>REACTIVIDAD:</b>	Este material se considera que es no reactivo en condiciones normales de uso.
<b>POSIBLES REACCIONES PELIGROSAS:</b>	No se espera que ocurra con la manipulación y almacenamiento adecuados.
<b>CONDICIONES A EVITAR:</b>	Temperaturas extremas y luz directa del sol.
<b>MATERIALES INCOMPATIBLES:</b>	Agentes oxidantes fuertes y aluminio, citratos, yoduros, fluoresceína, peróxido de hidrógeno, caolín, nitratos, permanganatos, salicilatos, sales de plata, sulfonamidas, tartratos, óxido de mercurio amarillo, óxido de zinc y sulfato de zinc.
<b>PRODUCTO DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS:</b>	Puede generar monóxido de carbono (CO), dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ) y otros gases o vapores tóxicos.
<b>SECCIÓN 11 - INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA</b>	
<b>POSIBLES RUTAS DE EXPOSICIÓN:</b>	inhalación, dérmica, ocular, ingestión
<b>SINTOMAS DE EXPOSICIÓN:</b>	
<b>INHALACIÓN:</b>	Nasal malestar y tos
<b>CONTACTO CON LA PIEL:</b>	Dolor, enrojecimiento, formación de ampollas y posibles quemaduras químicas.
<b>CONTACTO CON LOS OJOS:</b>	Dolor, enrojecimiento, hinchazón de la conjuntiva.
<b>INGESTIÓN:</b>	Daño o quemaduras químicas en la boca, garganta y estómago. El dolor, las náuseas, los vómitos y la diarrea.



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## SANI-T-10

CODIGO:

**HSSA-0001**FECHA DE  
REVISIÓN:  
**22/06/2018**N° DE REVISIÓN:  
**01**

PAGINA:

Página 5 de 6

<b>TOXICIDAD AGUDA:</b>	Estimación de toxicidad aguda de la mezcla DL50(ATEmix) (oral): 2596,22 mg/Kg (calculado teórico)
<b>CORROSIÓN E IRRITACIÓN CUTÁNEA:</b>	No hay información disponible
<b>DAÑO O IRRITACIÓN OCULAR:</b>	No hay información disponible
<b>SENSIBILIZACIÓN CUTÁNEA O RESPIRATORIA:</b>	No hay información disponible
<b>MUTAGENICIDAD EN CÉLULAS GERMINALES:</b>	No hay información disponible
<b>CARCINOGENICIDAD:</b>	No carcinogénico
<b>TOXICIDAD REPRODUCTIVA:</b>	No hay información disponible
<b>TOXICIDAD ESPECÍFICA DE ÓRGANOS BLANCO – EXPOSICIÓN ÚNICA:</b>	No hay información disponible
<b>TOXICIDAD ESPECÍFICA DE ÓRGANOS BLANCO – EXPOSICIÓN REPETIDA:</b>	No hay información disponible
<b>PELIGRO POR ASPIRACIÓN:</b>	No hay información disponible
<b>EFFECTOS INMEDIATOS, RETARDADOS Y CRÓNICOS:</b>	Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación.

### SECCIÓN 12 - INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

<b>ECOTOXICIDAD:</b>	El contacto con ríos y suelos puede interferir en el ecosistema local.
<b>PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD:</b>	No hay información disponible
<b>POTENCIAL DE BIOACUMULACIÓN:</b>	No hay información disponible
<b>MOVILIDAD EN SUELO:</b>	No hay información disponible
<b>OTROS EFECTOS ADVERSOS:</b>	No hay información disponible

### SECCIÓN 13 - CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICIÓN FINAL

<b>ELIMINACIÓN DE RESÍDUOS DE PRODUCTO:</b>	Debe desecharse de acuerdo con las reglamentaciones locales y/o nacionales.
<b>ELIMINACIÓN DE ENVASES/EMBALAJES DEL PRODUCTO:</b>	¡No reutilice los envases vacíos! Desechar de acuerdo con las reglamentaciones locales y/o nacionales.

### SECCIÓN 14 – INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

<b>REGLAMENTACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES:</b>	
<b>NUMERO ONU:</b>	1903
<b>DESIGNACIÓN OFICIAL DE TRANSPORTE ONU:</b>	DESINFECTANTE LÍQUIDO CORROSIVO, N.E.P.
<b>CLASIFICACIÓN ONU (CLASES DE PELIGROS EN EL TRANSPORTE):</b>	8 – SUBSTANCIAS CORROSIVAS
<b>GRUPO DE EMBALAJE :</b>	III
<b>CONTAMINANTE MARINO:</b>	No
<b>TRANSPORTE A GRANEL DE ACUERDO A MARPOL 73/78 ANEXO II, Y EL CÓDIGO IBC:</b>	No aplicable
<b>PRECAUCIONES ESPECIALES:</b>	Ninguna

### SECCIÓN 15 – INFORMACIÓN REGULATORIA

LEY DE HIGIENE Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO LEY N° 19.587 y sus Decretos Reglamentarios N° 351/79 y N° 1.338/96 Res.801/2015 SRT: Implementación del Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA/GHS) en el ámbito laboral (B.O. 14/04/2015). <b>Sección 2- elementos de la etiqueta del GHS</b>	
RESOLUCIÓN N° 195/97, normas técnicas al Reglamento General para el Transporte de Mercancías Peligrosas por Carretera, aprobado por decreto N° 779/95	



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## SANI-T-10

CODIGO:

**HSSA-0001**FECHA DE  
REVISIÓN:  
**22/06/2018**N° DE REVISIÓN:  
**01**

PAGINA:

Página 6 de 6

### SECCIÓN 16 – INFORMACIÓN ADICIONAL

Esta HDS fue elaborada basada en los conocimientos actuales del producto químico de acuerdo a su composición y usos indicados. Las informaciones no son válidas para las mezclas con otros productos o usos diferentes de los indicados en la etiqueta. Provee informaciones cuanto a la protección, seguridad, salud y medio ambiente, sin embargo, para la manipulación de cualquier sustancia química es necesario conocimiento previo de sus peligros por parte del usuario.

Corresponde a la empresa usuaria promover la capacitación de sus empleados y contratistas acerca de los posibles riesgos del producto.

#### FUENTES BIBLIOGRAFICAS:

**IRAM (Instituto Argentino de Normalización y Certificación)**

NORMA IRAM 41400:2013

Secretaria de transporte de la Nación

LEY 24.449/95 Reglamento general para el transporte de mercancías peligrosas por carretera.

Secretaría de Obras Públicas y Transporte

RESOLUCIÓN N° 195/97, normas técnicas al Reglamento General para el Transporte de Mercancías Peligrosas por Carretera, aprobado por decreto N° 779/95

**Spartan Chemical Company, Inc**  
([www.spartanchemical.com](http://www.spartanchemical.com))SDS del Producto: **SANI-T-10**  
Product Number: **1210 , 4800**  
FECHA REVISIÓN: **27/07/2015**

#### Abreviaturas:

**GHS:**

SISTEMA GLOBALMENTE HARMONIZADO

**CAS:**

Chemical Abstracts Service

#### ROMBO NFPA

**FECHA DE REVISIÓN:**

22/06/2018

**N° REVISIÓN Y SECCIONES REVISADAS:**

01 – SECCIONES: 3; 9; 11