



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DMQ

CODIGO:

**HSSA-0126**FECHA DE  
REVISIÓN:  
**25/01/2019**N° DE REVISIÓN:  
00

PAGINA:

Página 1 de 5

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

**NOMBRE DEL PRODUCTO:** DMQ Limpiador Desinfectante de superficies fijas y artículos no críticos para Uso Hospitalario

**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 Posadas 1262, Piso 20°, CABA – ARGENTINA.

**TELEFONO:** +54 11 0810-345-3585

**Página Web:** www.spartanargentina.com.ar

**CENTRO NACIONAL DE INTOXICACIONES:** 0800-333-0160 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

| NOMBRE QUÍMICO COMUN:                               | CONCENTRACIÓN O RANGO DE CONCENTRACIÓN (%) | N° CAS     |
|---|--|------------|
| Compuestos de Cloruro de alquildimetil amonio       | 1,0 – 3,0                                  | 68424-95-3 |
| Compuestos de Cloruro de alquildimetilbencil amonio | 1,0 – 3,0                                  | 68424-85-1 |
| Clorhidrato de Polihexametilen Biguanida            | 0,1 – 2,0                                  | 27083-27-8 |



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DMQ

CODIGO:

**HSSA-0126**FECHA DE  
REVISIÓN:  
**25/01/2019**N° DE REVISIÓN:  
**00**

PAGINA:

Página 2 de 5

## 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.<br>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 substancia puede ser tóxica para los organismos acuáticos. Evítese de forma efectiva que el producto químico se incorpore al ambiente.   |



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DMQ

CODIGO:

**HSSA-0126**FECHA DE  
REVISIÓN:  
**25/01/2019**N° DE REVISIÓN:  
**00**

PAGINA:

Página 3 de 5

## 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, salicilatos, 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 INGENIERIA 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 Transparente Amarillo

**OLOR:**

Característico

**pH (puro, 25°C):**

6.5 – 8.5

**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**

0,980 – 1,010 g/cm<sup>3</sup>

**SOLUBILIDADES:**

Totalmente soluble en agua.

**COEFICIENTE DE PARTICIÓN EN n-octanol/agua:**

No hay información disponible.

**TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN:**

No hay información disponible.

**TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN:**

No hay información disponible.

**VISCOSIDAD (25°C):**

No Especificada



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DMQ

CODIGO:

**HSSA-0126**FECHA DE  
REVISIÓN:  
**25/01/2019**N° DE REVISIÓN:  
**00**

PAGINA:

Página 4 de 5

|  |   |
|--|---|
| VELOCIDAD DE EVAPORACIÓN:                                      | No hay información disponible.  |
| OTRAS INFORMACIONES:   | % activos total= 3,0 – 5,0  |
| <b>SECCIÓN 10 – ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD</b>                  |   |
| ESTABILIDAD QUÍMICA:   | Estable en condiciones normales de temperatura y presión.   |
| REACTIVIDAD:   | Este material se considera que es no reactivo en condiciones normales de uso.   |
| POSIBLES REACCIONES PELIGROSAS:                                | No se espera que ocurra con la manipulación y almacenamiento adecuados.   |
| CONDICIONES A EVITAR:  | Temperaturas extremas y luz directa del sol.  |
| MATERIALES INCOMPATIBLES:                                      | 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. |
| PRODUCTO DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS:                         | 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>                   |   |
| POSIBLES RUTAS DE EXPOSICIÓN:                                  | inhalación, dérmica, ocular, ingestión  |
| SINTOMAS DE EXPOSICIÓN:  |   |
| INHALACIÓN:  | Nasal malestar y tos  |
| CONTACTO CON LA PIEL:  | Dolor, enrojecimiento, formación de ampollas y posibles quemaduras químicas.  |
| CONTACTO CON LOS OJOS:   | Dolor, enrojecimiento, hinchazón de la conjuntiva.  |
| INGESTIÓN:   | Daño o quemaduras químicas en la boca, garganta y estómago. El dolor, las náuseas, los vómitos y la diarrea.  |
| TOXICIDAD AGUDA:   | Estimación de toxicidad aguda de la mezcla DL50(ATEmix) (oral): 10.942 mg/Kg (calculo teórico)  |
| CORROSIÓN E IRRITACIÓN CUTÁNEA:                                | No hay información disponible   |
| DAÑO O IRRITACIÓN OCULAR:                                      | No hay información disponible   |
| SENSIBILIZACION CUTÁNEA O RESPIRATORIA:                        | No hay información disponible   |
| MUTAGENICIDAD EN CÉLULAS GERMINALES:                           | No hay información disponible   |
| CARCINOGENICIDAD:  | No carcinogénico  |
| TOXICIDAD REPRODUCTIVA:  | No hay información disponible   |
| TOXICIDAD ESPECÍFICA DE ÓRGANOS BLANCO – EXPOSICIÓN ÚNICA:     | No hay información disponible   |
| TOXICIDAD ESPECÍFICA DE ÓRGANOS BLANCO – EXPOSICIÓN REPETIDA:  | No hay información disponible   |
| PELIGRO POR ASPIRACIÓN:  | No hay información disponible   |
| EFFECTOS INMEDIATOS, RETARDADOS Y CRÓNICOS:                    | Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación.   |
| <b>SECCIÓN 12 - INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA</b>                |   |
| ECOTOXICIDAD:  | El contacto con ríos y suelos puede interferir en el ecosistema local.  |
| PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD:                                 | No hay información disponible   |
| POTENCIAL DE BIOACUMULACIÓN:                                   | No hay información disponible   |
| MOVILIDAD EN SUELO:  | No hay información disponible   |
| OTROS EFECTOS ADVERSOS:  | No hay información disponible   |
| <b>SECCIÓN 13 - CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICIÓN FINAL</b> |   |



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DMQ

CODIGO:

**HSSA-0126**FECHA DE  
REVISIÓN:  
**25/01/2019**N° DE REVISIÓN:  
00

PAGINA:

Página 5 de 5

|   |  |
|---|--|
| <b>ELIMINACION DE RESIDUOS 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

**REGLAMENTACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES:** No Clasificado como peligroso para el transporte**CONTAMINANTE MARINO:** N.E.**TRANSPORTE A GRANEL DE ACUERDO A MARPOL 73/78 ANEXO II, Y EL CÓDIGO IBC:** No aplicable**PRECAUCIONES ESPECIALES:** 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). **Sección 2- elementos de la etiqueta del GHS**

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

## 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

Secretaría 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

### Abreviaturas:

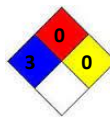
**GHS:**

SISTEMA GLOBALMENTE HARMONIZADO

**CAS:**

Chemical Abstracts Service

### ROMBO NFPA

**FECHA DE REVISIÓN:**

28/01/2019

**N° REVISIÓN Y SECCIONES REVISADAS:**

00 – ELABORACION