

Ficha de datos de seguridad del material

según la Reglamentación (EC) Bro. 1907/2006 (REACH)

DENTIRO® Wipes

Versión: 4.1.0 | Fecha: 01.06.2015 || Reemplaza a la versión: 4.0.0 | Fecha: 01.02.2015 || Español

1 IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1 IDENTIFICADOR DEL PRODUCTO

DENTIRO® Wipes

1.2 USOS PERTINENTES IDENTIFICADOS DE LA SUSTANCIA O DE LA MEZCLA Y USOS DESACONSEJADOS

DENTIRO® Wipes son toallitas desinfectantes listas para usar para desinfectar y limpiar sin residuos pequeñas superficies de dispositivos médicos no invasivos como mesas de operación, camillas, portasueros y sillones de dentista. Las toallitas altamente saturadas tienen un bajo contenido de alcohol de menos del 50%, lo cual no solo reduce el potencial de alergias, sino que también incrementa la compatibilidad de material. DENTIRO® Wipes son libres de aldehydos y biodegradables.

1.3 DATOS DEL PROVEEDOR DE LA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fabricante

Representante único de la UE

Dirección: Oro Clean Chemie AG
Allmendstrasse 21
8320 Fehraltorf
Switzerland

Dirección: Medical OCC Deutschland GmbH
Wickhofstrasse 12
13467 Berlin
Germany

Teléfono: +41 (0)44 226 44 44
Fax: +41 (0)44 226 44 00
Correo electrónico: info@oroclean.com
Sitio web: www.oroclean.com

Teléfono: +49 (0)30 1207 61 18
Correo electrónico: info@oroclean.com
Sitio web: www.oroclean.com

Usuarios / importador / distribuidor minorista

Dirección: Oro Clean Chemie AG
Allmendstrasse 21
8320 Fehraltorf
Switzerland

Teléfono: +41 (0)44 226 44 44
Fax: +41 (0)44 226 44 00
Correo electrónico: info@oroclean.com
Sitio web: www.oroclean.com

1.3.1 PERSONA RESPONSABLE DE PREPARAR EL MSDS

Dr. Georgios Ionidis
Gerente de investigación y desarrollo
Correo electrónico: georgios.ionidis@oroclean.com

1.4 TELÉFONO DE EMERGENCIA

Información de emergencia: +41 (0)44 226 44 44 (sólo durante horas de oficina)
Centro toxicológico*: +41 (0)44 251 51 51 (Suiza)
Servicio de ambulancia*: 144 (Suiza)
Bomberos*: 118 (Suiza)

* Por favor revise regularmente los números de arriba ya que pueden sufrir cambios.

2 IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Ficha de datos de seguridad del material

según la Reglamentación (EC) Bro. 1907/2006 (REACH)

DENTIRO® Wipes

Versión: 4.1.0 | Fecha: 01.06.2015 || Reemplaza a la versión: 4.0.0 | Fecha: 01.02.2015 || Español

2.1 CLASIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O DE LA MEZCLA

2.1.1 CLASIFICACIÓN DE ACUERDO A LA REGLAMENTACIÓN (EC) NRO. 1272/2008

CLASES Y CATEGORÍAS DE PELI- DECLARACIONES DE PELIGROS: PROCEDIMIENTO DE CLASIFICACIÓN GROS

Sól. infl. 1	H228	Sólido inflamable.	En base a información de pruebas.
Irrit. oc. 2	H319	Provoca irritación ocular grave.	Clasificación armoniosa (legal).

2.2 ELEMENTOS DE LA ETIQUETA

2.2.1 ETIQUETADO DE LA MEZCLA DE ACUERDO A LA REGLAMENTACIÓN (EC) NRO. 1272/2008

► Pictogramas de peligros:



► Palabra de advertencia:
Advertencia

► Declaraciones de peligros:

H228	Sólido inflamable.
H319	Provoca irritación ocular grave.

► Declaraciones de precaución:

P210	Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. — No fumar.
P233	Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
P280.2	Llevar guantes y gafas de protección.
P305+P351+P338	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
P337+P313	Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
P501.1	Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con las regulaciones relevantes.

► Información adicional sobre peligros (UE):

–	No supplementary labelling requirements according to Regulation (EC) 1272/2008.
---	---

Ficha de datos de seguridad del material

según la Reglamentación (EC) Bro. 1907/2006 (REACH)

DENTIRO® Wipes

Versión: 4.1.0 | Fecha: 01.06.2015 || Reemplaza a la versión: 4.0.0 | Fecha: 01.02.2015 || Español

- 2.3 OTROS PELIGROS**
La mezcla no es una sustancia PBT ni mPmB según REACH, anexo XIII.

3 COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

- 3.1 SUSTANCIAS**
Este producto es una mezcla (ver sección 3.2).

3.2 MEZCLAS

- 3.2.1 INGREDIENTES PELIGROSOS**
CLASIFICACIÓN DE ACUERDO A LA REGLAMENTACIÓN (EC) NRO. 1272/2008

Nombre	Número CAS	Números EINECS	Número de índice	Número REACH	Categorías de peligros	Declaraciones de peligros	Concentración
Etanol	64-17-5	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43-0350	Líqu. infl. 2	H225	30% - < 50%
Propan-2-ol	67-63-0	200-661-7	603-117-00-0	05-2115478264-41-0000	Líqu. infl. 2, Irrit. oc. 2, STOT única 3	H225, H319, H336	15% - < 30%

- 3.2.2 INFORMACIÓN ADICIONAL**
Para la lista completa de palabras de las frases R y H listadas vea la sección 16.

4 PRIMEROS AUXILIOS

4.1 DESCRIPCIÓN DE LOS PRIMEROS AUXILIOS

4.1.1 INSTRUCCIONES GENERALES

Garantice la auto-protección. Use equipos de protección personal adecuados. Quitarse la vestimenta contaminada inmediatamente. Saque a cualquier persona de la zona de peligro. En caso de pérdida del conocimiento o riesgo de perderlo, busque atención médica inmediatamente y aplique medidas de primeros auxilios. Las medidas de primeros auxilios deben ser aplicada por una persona entrenada para ello. Muestre esta ficha de información de seguridad al buscar atención médica.

4.1.2 DESPUÉS DE LA INHALACIÓN

Garantizar la auto-protección contra vapores o aerosoles de productos. Mover a cualquier persona involucrada del área de exposición al aire fresco. No deje a la(s) persona(s) sola(s). Busque atención médica si la respiración se torna dificultosa o si se desarrolla tos u otros síntomas. Aflojar la ropa ajustada como ser collares, corbatas, cinturones o pulseras.

4.1.3 DESPUÉS DEL CONTACTO CON LA PIEL

Quitarse la vestimenta contaminada inmediatamente. Lavarse la piel con mucha agua fría. No use solventes. Buscar atención médica si se desarrolla irritación u otros síntomas. Lavar la vestimenta antes de volver a usarla.

Ficha de datos de seguridad del material

según la Reglamentación (EC) Bro. 1907/2006 (REACH)

DENTIRO® Wipes

Versión: 4.1.0 | Fecha: 01.06.2015 || Reemplaza a la versión: 4.0.0 | Fecha: 01.02.2015 || Español

4.1.4 DESPUÉS DEL CONTACTO CON LOS OJOS

Enjuagarse inmediatamente los ojos con mucha agua corriente mientras se separan los párpados con los dedos al menos durante 15 minutos o mientras persista la irritación. Retirar los lentes de contacto, de haber presentes, después de los 5 minutos y luego siga enjuagándose los ojos. No permita que la víctima se refriegue o cierre los ojos. Siempre busque atención médica de inmediato y consulte con un oftalmólogo, incluso si no hubiera daño aparente.

4.1.5 DESPUÉS DE LA INGESTA

Enjuagar la boca con agua y hacer que la víctima beba mucha agua. No inducir el vómito. Si el vómito ocurre naturalmente, coloque a la persona hacia adelante y ofrézcale agua nuevamente. No intente darle nada a una persona inconsciente o semi-consciente. Buscar atención médica inmediatamente.

4.2 PRINCIPALES SÍNTOMAS Y EFECTOS, AGUDOS Y RETARDADOS

Pueden surgir los siguientes síntomas: rojez en la piel y en los ojos, náuseas, vómitos, dolor abdominal, parálisis respiratoria, mareos, pérdida del conocimiento, conocimiento afectado, depresión del sistema nervioso central.

4.3 INDICACIÓN DE TODA ATENCIÓN MÉDICA Y DE LOS TRATAMIENTOS ESPECIALES QUE DEBAN DISPENSARSE INMEDIATAMENTE

Tratar sintomáticamente.

5 MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 MEDIOS DE EXTINCIÓN

5.1.1 EXTINGUIDORES ADECUADOS

Espray de agua, dióxido de carbono, espuma alcohólicamente estable, agentes extintores sólidos.

5.1.2 EXTINGUIDORES NO ADECUADOS POR RAZONES DE SEGURIDAD

Chorro de agua.

5.2 PELIGROS ESPECÍFICOS DERIVADOS DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA

Los materiales que se queman pueden liberar humo denso que contiene gases, vapores y / o humos irritantes y / o tóxicos. Los vapores puede formar una mezcla explosiva con el aire.

5.3 RECOMENDACIONES PARA EL PERSONAL DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.3.1 DISPOSITIVO DE PROTECCIÓN PARA LA LUCHA CONTRA INCENDIOS

Usar equipo de respiración adecuado.

5.3.2 MÁS INDICACIONES

No inhalar ningún humo de explosiones o incendios. Tomar medidas contra incendios adecuadas para la totalidad del incendio. Cualquier sustancia contra incendios y agua contaminada utilizada para apagar un incendio deben ser deshechadas de acuerdo a las instrucciones de la autoridad local.

Ficha de datos de seguridad del material

según la Reglamentación (EC) Bro. 1907/2006 (REACH)

DENTIRO® Wipes

Versión: 4.1.0 | Fecha: 01.06.2015 || Reemplaza a la versión: 4.0.0 | Fecha: 01.02.2015 || Español

6 MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- 6.1 PRECAUCIONES PERSONALES, EQUIPO DE PROTECCIÓN Y PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA**
Usar equipos de protección adecuados. Garantizar una ventilación adecuada. Eliminar todas las fuentes de ignición. No abrir el recipiente principal a menos que tenga autorización para hacerlo. Restringir el acceso al área hasta finalizar la limpieza.
- 6.2 PRECAUCIONES RELATIVAS AL MEDIO AMBIENTE**
Contener el derrame con material absorbente, como ser arena, vermiculita o aglutinante universal.
- 6.3 MÉTODOS Y MATERIAL DE CONTENCIÓN Y DE LIMPIEZA**
Detener la pérdida si es seguro hacerlo. Derrames pequeños: Absorber con un material inerte y colocarlo en un recipiente de residuos correctamente etiquetado. Derrames grandes: Recolectar para deshechar posteriormente de acuerdo a las reglamentaciones locales, provinciales, estatales o federales. Para ver las consideraciones respecto a los residuos por favor ver la sección 13. Enjuagar con agua fría para la limpieza final.
- 6.4 REFERENCIA A OTRAS SECCIONES**
Para obtener instrucciones acerca de la manipulación segura, desecho y equipo de protección personal ver las secciones 07, 08 y 13.

7 MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- 7.1 PRECAUCIONES PARA UNA MANIPULACIÓN SEGURA**
Lea las instrucciones del producto antes de utilizarlo. Use equipos de protección adecuados (por favor ver la sección 08). Abra el recipiente cuidadosamente. Evite respirar los gases / aerosoles. Evite el contacto con los ojos y con las membranas mucosas. No mezcle con otros productos. Conserve todas las etiquetas de advertencia e identificación. Cualquier uso no especificado o no autorizado de este producto puede resultar en heridas personales o daños al equipo.
- 7.1.1 INSTRUCCIONES PARA LA PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS Y EXPLOSIONES**
Mantener alejado de fuentes de ignición. No fumar. Mantener alejado del calor. Existe la posibilidad de liberación de componentes volátiles e inflamables al trabajar con el producto. Los vapores puede formar una mezcla explosiva con el aire.
- 7.1.2 CONSEJOS SOBRE LA HIGIENE LABORAL EN GENERAL**
No coma, beba ni fume mientras trabaja. Lávese las manos minuciosamente antes de los recesos y después de trabajar. Utilice cremas para cuidar su piel. Manipule el producto de acuerdo a las buenas prácticas de higiene y seguridad industriales.
- 7.2 CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO SEGURO, INCLUIDAS POSIBLES INCOMPATIBILIDADES**
- 7.2.1 REQUISITOS PARA HABITACIONES Y RECIPIENTES DE ALMACENAMIENTO**
Mantener fuera del alcance de los niños y de personas que no conocen el uso adecuado del producto. Mantener sólo en su recipiente original. No utilizar el recipiente vacío para otros productos o para ningún otro propósito. No se deben apilar las paletas completas. Asegúrese que la cubierta del piso sea densa y resistente a los ácidos, bases y solventes. Utilizar tuberías al suelo sin deshecho al drenaje.

Ficha de datos de seguridad del material

según la Reglamentación (EC) Bro. 1907/2006 (REACH)

DENTIRO® Wipes

Versión: 4.1.0 | Fecha: 01.06.2015 || Reemplaza a la versión: 4.0.0 | Fecha: 01.02.2015 || Español

7.2.2 MÁS INFORMACIÓN ACERCA DE LAS CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Mantener el recipiente firmemente cerrado. Almacenar a temperatura ambiente. Mantener fuera de temperaturas de congelación y superiores a 30°C. Almacenar en un lugar seco y bien ventilado. No almacenar durante largo períodos al rayo del sol. El usuario es el único responsable del conocimiento y cumplimiento de las normas.

7.2.3 ALMACENAMIENTO CON PRODUCTOS DIFERENTES

Almacenar separado de bebidas, alimentos y comestibles. Almacenar separado de ácidos fuertes, bases y agentes de oxidación.

7.3 USOS ESPECÍFICOS FINALES

Ver la sección 01 o la ficha de información técnica.

8 CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1 PARÁMETROS DE CONTROL

8.1.1 COMPONENTES CON VALORES LÍMITES DE EXPOSICIÓN LABORAL

SUSTANCIAS	NÚMERO CAS	VALORES LÍMITES A LARGO PLAZO (MG/M3)	VALORES LÍMITES A CORTO PLAZO (MG/M3)
ETANOL	64-17-5	960 (MAK CH; SUVA 2015).	1920 (4X15 MIN.; STEL CH; SUVA 2015).
PROPAN-2-OL	67-63-0	500 (MAK CH; SUVA 2015).	1000 (4X15 MIN.; STEL CH; SUVA 2015).

8.1.2 COMPONENTES CON VALORES BIOLÓGICOS LÍMITES

SUSTANCIAS	NÚMERO CAS	VALORES LÍMITES (MG/M3)
ETANOL	64-17-5	SIN VALORES DE LÍMITES BIOLÓGICOS.
PROPAN-2-OL	67-63-0	SIN VALORES DE LÍMITES BIOLÓGICOS.

8.2 CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN

8.2.1 CONTROLES ADECUADOS DE INGENIERÍA

Ver sección 07. No se necesitan medidas adicionales.

Ficha de datos de seguridad del material

según la Reglamentación (EC) Bro. 1907/2006 (REACH)

DENTIRO® Wipes

Versión: 4.1.0 | Fecha: 01.06.2015 || Reemplaza a la versión: 4.0.0 | Fecha: 01.02.2015 || Español

8.2.2 EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

- ▶ Protección ocular / facial:
Utilice gafas protectoras durante el uso.
- ▶ Protección cutánea:
Protección de las manos
Contacto a corto plazo: Guantes con un Índice de Protección al menos de Clase 2 (Norma EN 374, tiempo de penetración > 30 min) para sustancias Clase A. Contacto a largo plazo: Guantes con un Índice de Protección al menos de Clase 6 (Norma EN 374, tiempo de penetración > 480 min) para sustancias Clase A. (Clase A: alcoholes primarios).
Otro
No es necesario durante el uso normal.
- ▶ Protección respiratoria:
No inhale gases / vapores / aerosoles.
- ▶ Medidas generales de protección:
Evitar el contacto con los ojos y la piel.

8.2.3 CONTROLES DE EXPOSICIÓN AL MEDIO AMBIENTE

Observe las precauciones usuales para manipular químicos.

9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 INFORMACIÓN SOBRE PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS BÁSICAS

9.1.1 INFORMACIÓN GENERAL

Color:	Incoloro
Estado físico:	Líquido absorbido por la lana
Fragancia:	de alcohol

Ficha de datos de seguridad del material

según la Reglamentación (EC) Bro. 1907/2006 (REACH)

DENTIRO® Wipes

Versión: 4.1.0 | Fecha: 01.06.2015 || Reemplaza a la versión: 4.0.0 | Fecha: 01.02.2015 || Español

9.1.2 INFORMACIÓN IMPORTANTE SOBRE SALUD, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

Valor de pH:	Neutral.
Valor de pH en solución acuosa	No aplicable (solución lista para usar).
Punto de fusión (°C):	No hay información disponible.
Punto de ebullición (°C):	No hay información disponible.
Punto de inflamación (°C):	23
Inflamabilidad	El producto es inflamable.
Propiedades explosivas:	Los vapores pueden causar mezclas explosivas en contacto con el aire.
Límite inferior de explosión (%):	No hay datos disponibles.
Valor superior de explosión (%):	No hay datos disponibles.
Propiedades oxidativas:	El producto no posee propiedades oxidativas.
Presión del vapor (kPa):	No hay datos disponibles.
Densidad relativa (g/cm ³):	0.9
Solubilidad / Miscibilidad:	Se puede mezclar totalmente con agua.
Coeficiente de reparto n-octanol/agua (log Pow):	No aplicable.
Viscosidad (mPas):	No hay datos disponibles.
Densidad del vapor en relación al agua:	No hay datos disponibles.
Tasa de evaporación:	No hay información disponible.
Temperatura de auto-ignición (°C):	Este producto no posee propiedades de autoignición.
Temperatura de descomposición (°C):	No aplicable.

9.2 INFORMACIÓN ADICIONAL

Conductividad (mS/cm):	No hay datos disponibles.
Los valores sensibles de temperatura y/o presión se normalizaron a 20 °C y a 1013 hPa.	

10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 REACTIVIDAD

El producto no es reactiva.

10.2 ESTABILIDAD QUÍMICA

Estable a temperaturas y presiones normales al menos hasta la fecha de caducidad impresa en el recipiente. El contacto directo con llamas puede causar una ignición.

10.3 POSIBILIDAD DE REACCIONES PELIGROSAS

No se esperan reacciones peligrosas tales como la polimerización.

Ficha de datos de seguridad del material

según la Reglamentación (EC) Bro. 1907/2006 (REACH)

DENTIRO® Wipes

Versión: 4.1.0 | Fecha: 01.06.2015 || Reemplaza a la versión: 4.0.0 | Fecha: 01.02.2015 || Español

- 10.4 CONDICIONES QUE DEBEN EVITARSE**
Evitar el calor, llamas, chispas y otras fuentes de ignición. Los recipientes pueden romperse o explotar si son expuestos al calor intenso. Evitar las condiciones superiores a las mencionadas en la sección 07.
- 10.5 MATERIALES INCOMPATIBLES**
Evitar el contacto con materiales sensibles al alcohol.
- 10.6 PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS**
No se producen productos peligrosos debido a la descomposición cuando se los mantiene bajo condiciones normales de almacenamiento y cuando se los usa correctamente.

11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

- 11.1 INFORMACIÓN SOBRE LOS EFECTOS TOXICOLÓGICOS**
- 11.1.1 TOXICIDAD ORAL AGUDA**
LD50 (rata) > 5000 mg/kg
- 11.1.2 TOXICIDAD DÉRMICA AGUDA**
No hay información disponible.
- 11.1.3 TOXICIDAD POR INHALACIÓN AGUDA**
No hay información disponible.
- 11.1.4 IRRITACIÓN Y CORROSIÓN CUTÁNEAS Y DE LAS MUCOSAS**
No se esperan irritaciones. La exposición repetida puede causar sequedad o grietas en la piel.
- 11.1.5 IRRITACIÓN Y CORROSIÓN OCULAR**
Riesgo de daño ocular severo.
- 11.1.6 SENSIBILIZACIÓN**
No se espera sensibilización.
- 11.1.7 TOXICIDAD POR DOSIS REPETIDAS**
Este producto no presenta toxicidad crónica conocida.
- 11.1.9 EFECTOS CMR (CARCINOGENICIDAD, MUTAGENICIDAD Y TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN)**
Este producto no contiene ingredientes con efectos conocidos de carcinogenicidad, mutagenicidad o toxicidad para la reproducción.
- 11.1.10 CONSEJOS ADICIONALES SOBRE TOXICOLOGÍA**
El producto fue clasificado en términos toxicológicos en base a los resultados del procedimiento de cálculos descrito dentro de la Directiva General sobre Preparaciones (1999/45/EC). No hay información disponible de pruebas toxicológicas respecto a la totalidad del producto. Los valores para la toxicidad, irritación y sensibilización aguda de la piel y mucosas y para el potencial mutagénico del producto se estimaron en base a la información disponible de los ingredientes del producto. Falta información importante acerca de algunos ingredientes. De acuerdo a la experiencia del fabricante, no se esperan otros peligros más que aquellos declarados en la etiqueta.

Ficha de datos de seguridad del material

según la Reglamentación (EC) Bro. 1907/2006 (REACH)

DENTIRO® Wipes

Versión: 4.1.0 | Fecha: 01.06.2015 || Reemplaza a la versión: 4.0.0 | Fecha: 01.02.2015 || Español

12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 TOXICIDAD

Se espera que vertido de cantidades presentes en nuestro empaque no tenga ningún efecto ecotóxico. El deshecho de varios embalajes de este producto puede causar efectos tóxicos temporales y localizados en organismos acuáticos y terrestres. No se espera que este producto afecte negativamente la función de las plantas de tratamiento del alcantarillado. No hay información disponible de pruebas ecotoxicológicas respecto a la totalidad del producto. El riesgo ecotoxicológico ha sido estimado en base a información disponible de los componentes y concentraciones del producto, cuando esté disponible.

12.2 PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD

Los componentes del producto poseen buenas propiedades de biodegradabilidad. De acuerdo a la información disponible, la biodegradabilidad en las plantas de tratamiento del alcantarillado se puede categorizar como alta.

BIODEGRADACIÓN DE SUSTANCIAS IMPORTANTES EN LA MEZCLA

SUSTANCIAS	NÚMERO CAS	BIODEGRADACIÓN
ETANOL	64-17-5	94% (MÉTODO OECD 301 E).
PROPAN-2-OL	67-63-0	95% (21 D, FÁCILMENTE BIODEGRADABLE).

12.3 POTENCIAL DE BIOACUMULACIÓN

De acuerdo a la información acumulativa, se espera que ningún ingrediente exhiba un potencial bioacumulativo.

12.4 MOVILIDAD EN EL SUELO

No se espera que el producto se desplace largas distancias debido a que todos los componentes del producto poseen una buena biodegradabilidad. La tensión superficial y las cinéticas de absorción / desorción no son importantes para el producto.

12.5 RESULTADOS DE LA VALORACIÓN PBT Y MPMB

Este producto no contiene una sustancia PBT-/mPmB de acuerdo a REACH, Anexo XIII.

12.6 OTROS EFECTOS ADVERSOS

Este producto no contiene componentes capaces de dañar la capa de ozono o de favorecer al calentamiento global. El producto ni sus compuestos contienen metales pesados según se definen en 2006/11/EG. El producto no contiene halógenos orgánicos absorbibles (AOX). El producto contiene compuestos orgánicos volátiles (VOC).

13 CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1 MÉTODOS PARA EL TRATAMIENTO DE RESIDUOS

13.1.1 ELIMINACIÓN DEL PRODUCTO

Elimine de acuerdo a las provisiones nacionales y regionales. Código de residuo EWC No 070699 (Grupo: Residuos de MFSU de grasas, lubricantes, jabones, detergentes, desinfectantes y productos de protección personal).

Ficha de datos de seguridad del material

según la Reglamentación (EC) Bro. 1907/2006 (REACH)

DENTIRO® Wipes

Versión: 4.1.0 | Fecha: 01.06.2015 || Reemplaza a la versión: 4.0.0 | Fecha: 01.02.2015 || Español

13.1.2 ELIMINACIÓN DE EMBALAJES CONTAMINADOS

El embalaje vacío se puede tratar como residuo doméstico o puede ser reciclado luego de limpiarlo con agua. Manipule el embalaje que contiene al producto de la misma manera que el producto mismo. Donde sea posible, en la sección 15 del MSDS se hace referencia a las reglamentaciones locales respecto a los residuos. El usuario es el único responsable del conocimiento y cumplimiento de las reglamentaciones aplicables.

14 INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

14.1 NÚMERO ONU
3175

14.2 DESIGNACIÓN OFICIAL DE TRANSPORTE DE LAS NACIONES UNIDAS

14.2.1 ADR/RID/SDR
SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Etanol, 2-Propanol)

14.2.2 CÓDIGO IMDG / ICAO-TI / IATA-DGR
SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Ethanol, 2-Propanol)

14.3 CLASE(S) DE PELIGRO PARA EL TRANSPORTE
4.1 (Flammable solids, self-reactive substances and solid desensitized explosives)

14.4 GRUPO DE EMBALAJE
II (Substances presenting medium danger)

14.4.1 HAZARD LABEL
4.1

14.4.2 LQ
1 kg

14.5 PELIGROS PARA EL MEDIO AMBIENTE
ADR/RID / Código IMDG / ICAO-TI / IATA -DGR: No
Polución marina: No

14.6 PRECAUCIONES PARTICULARES PARA LOS USUARIOS
Ver secciones 06 a 08.

14.7 TRANSPORTE A GRANEL CON ARREGLO AL ANEXO II DEL CONVENIO MARPOL 73/78 Y DEL CÓDIGO IBC
Este producto no se entrega a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

15 INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1 REGLAMENTACIÓN Y LEGISLACIÓN EN MATERIA DE SEGURIDAD, SALUD Y MEDIO AMBIENTE ESPECÍFICAS PARA LA SUSTANCIA O LA MEZCLA
El producto ha sido clasificado y marcado según la Reglamentación (EC) Nro. 1272/2008 (CLP). El producto cumple con los requisitos de la Reglamentación (EC) Nro. 1907/2006 (REACH), Reglamentación (EC) Nro. 648/2004 (Reglamentación sobre detergentes), Reglamentación (UE) Nro. 528/2012 (Reglamentación sobre productos biocidas) y Directiva 93/42/EC (Directivas sobre dispositivos médicos) de ser aplicable.

Ficha de datos de seguridad del material

según la Reglamentación (EC) Bro. 1907/2006 (REACH)

DENTIRO® Wipes

Versión: 4.1.0 | Fecha: 01.06.2015 || Reemplaza a la versión: 4.0.0 | Fecha: 01.02.2015 || Español

15.1.1 REGLAMENTACIONES NACIONALES

Por favor refiérase a la ley local para obtener más información.

15.2 EVALUACIÓN DE LA SEGURIDAD QUÍMICA

No se realizaron evaluaciones respecto a la seguridad de químicos para las sustancias de esta mezcla.

16 INFORMACIÓN ADICIONAL

LISTA DE FRASES R IMPORTANTES, DECLARACIONES DE PELIGRO, FRASES DE SEGURIDAD Y/O DECLARACIONES DE PRECAUCIÓN

H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.

CLASIFICACIÓN DE ACUERDO A LA DIRECTIVA 1999/45/EC

--: --

R10 Inflamable.

R67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

Ficha de datos de seguridad del material

según la Reglamentación (EC) Bro. 1907/2006 (REACH)

DENTIRO® Wipes

Versión: 4.1.0 | Fecha: 01.06.2015 || Reemplaza a la versión: 4.0.0 | Fecha: 01.02.2015 || Español

ETIQUETADO DE ACUERDO A LA DIRECTIVA 1999/45/EC

► Símbolo:

--: --

► Frases R:

R10 Inflamable. R67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

► Frases S:

S2 Manténgase fuera del alcance de los niños. S7 Manténgase el recipiente bien cerrado. S16 Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas – No fumar. S24/25 Evítese el contacto con los ojos y la piel.

CONSEJO SOBRE CAPACITACIÓN

Lea atentamente esta ficha de datos de seguridad de material antes de utilizar este producto. Refiérase a la ficha de datos de seguridad técnica para información detallada. Este producto debe ser utilizado sólo por una persona capacitada.

FUENTES DE LA INFORMACIÓN CLAVE

Las fichas de datos de seguridad de materiales de los proveedores de ingredientes, literatura científica como de las reglamentaciones actuales se utilizaron como base para la preparación de esta ficha de datos de seguridad del material.

INDICACIÓN DE RECAMBIO

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

RAZÓN PARA LA REVISIÓN

Adaptación de cambios en las reglamentaciones.

ABREVIACIONES Y ACRÓNIMOS

Las abreviaciones y los acrónimos utilizados en este documento se pueden ver en www.wikipedia.org.

INFORMACIÓN ADICIONAL

La información en esta ficha de datos de seguridad está basada en el estado presente del conocimiento y experiencia del Fabricante. Esta información se brinda sólo por razones de seguridad. Se da de buena fe y no constituye garantía alguna para cualquier propiedad específica del producto. Esta información no implica una relación contractual legalmente válida. Los usuarios deben llevar a cabo sus propias investigaciones para determinar que tan adecuada es la información suministrada en esta ficha de datos de seguridad del material para sus propios propósitos. Es responsabilidad del usuario cumplir con todas las leyes y regulaciones aplicables. Cualquier uso del producto no conforme a esta ficha de datos de seguridad del material o que involucre el uso del producto en combinación con otros productos o procesos es responsabilidad del usuario. La información en las secciones 04 a 08 y 10 a 12 hacen referencia en parte a la liberación de grandes cantidades y no a la aplicación o uso adecuado del producto. La información en esta ficha de seguridad de datos del material debe suministrarse a todos aquellos que usarán, manipularán, almacenarán, transportarán o estarán expuesto a este producto. En todos los casos no se asume ninguna responsabilidad respecto a la precisión o integridad de la información suministrada.

Alerta de actualización MSDS

Usted está siempre obligado a tener la MSDS más reciente de sus proveedores a mano. Regístrese ahora para las Alertas de Actualizaciones MSDS y OCC Switzerland lo notificará inmediatamente si hay un cambio en un MSDS.

Visita: www.oroclean.com