	Ficha de Seguridad	Pag 1 de 8		
		Version	:	5
Toallitas Sanitarias x 40u. DIA La mezcla no está clasificada, por lo que según el Artículo 31 del REACH no es obligatorio elaborar la ficha de datos seguridad. Elaborada según Reglamento nº 1907/2006/CE (REACH), 2015/830/EU		Fecha:	:	25/06/18

1. Identificación del preparado y de la sociedad o empresa

1.1. Nombre Comercial: Toallitas Sanitarias x 40u. DIA

1.2. Usos :

- a. Usos identificados: Toallitas impregnadas. Diseñadas para limpiar su inodoro.
- b. Usos desaconsejados: No usar para la higiene personal.

1.3. Nombre del fabricante:

OPTIMAL CARE S.A
 Avda. Islas Filipinas, s/n 19210-Yunquera de Henares (Guadalajara)
 Téléphone 949 33 10 55 / Fax: 949 33 13 19
optimal@optimalcaresa.com

1.4.

Teléfono de emergencia: (+33)145425959

2. Identificación de peligros

2.1 Clasificación de la mezcla:

2.1.1 Clasificación de acuerdo con el reglamento (CE) nº 1272/2008 (CLP)

Este producto no cumple los criterios para clasificarse en una clase de peligro con arreglo al Reglamento (CE) No. 1272/2008 sobre la clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y preparados. Sin embargo, se facilitará una ficha de seguridad previa solicitud, ya que contiene algún componente sujeto a un límite de exposición profesional en la comunidad.

2.2 Elementos de la etiqueta:

Consejos de prudencia:

Clasification (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

P101: Si necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P102: Mantener fuera del alcance de los niños.


P262: Evitar el contacto con los ojos la piel o ropa.

P301+P310: EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico/...


P305+P351+P338: 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.

**Contiene Iodopropynyl Burtylcarbamate. Puede producir una reacción alérgica.

3. Composición / información sobre los componentes

	Ficha de Seguridad	Pag 2 de 8		
		Version	:	5
Toallitas Sanitarias x 40u. DIA La mezcla no está clasificada, por lo que según el Artículo 31 del REACH no es obligatorio elaborar la ficha de datos seguridad. Elaborada según Reglamento nº 1907/2006/CE (REACH), 2015/830/EU		Fecha:	:	25/06/18

El líquido de impregnación contiene:

Chemical name	Nº Cas	Nº CE	Número d'enregistrem ent REACH	Weight % content (or range)	Classification/ Symbol EC/ 1272/2008
Ethanol	64-17-5	200-578-6	01-2119457610-43-XXXX	2,5 - <10 %	Flam. Liq.2 H225, Eye irrit.2 H319 

Las clasificaciones según CLP se basan en todos los datos actuales disponibles incluyendo las de conocidas organizaciones internacionales. Estas clasificaciones están sujetas a revisión a medida que más información está disponible. Véase el texto completo de las indicaciones de peligro en la sección 16.

4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios.

Contacto ocular: Aclarar abundantemente con agua lo antes posible. Si la irritación persiste consultar con un médico.

Contacto con la piel: En caso de observar daño o irritación en la piel, consultar a un médico.

Inhalación: No disponible.

Ingestión: Aclarar la boca abundantemente con agua; no provocar el vómito. Consultar a un médico en caso de ingestión gástrica.

4.2 Principales síntomas y efectos, tanto agudos como retardados

Contacto ocular: irritación.

Contacto con la piel: posible irritación cutánea.

Inhalación: No disponible.

Ingestión: irritación gástrica.

4.3 Indicación de toda atención médica y de todos los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente.

5. Medidas de lucha contra incendios.

5.1 Medios de extinción


Usar espuma acuosa, niebla acuosa, dióxido de carbono, tierra o arena.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla. Este producto no es inflamable ni susceptible de combustiones.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios. No especificado.

6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia.

	Ficha de Seguridad	Pag 3 de 8	
		Version	: 5
Toallitas Sanitarias x 40u. DIA La mezcla no está clasificada, por lo que según el Artículo 31 del REACH no es obligatorio elaborar la ficha de datos seguridad. Elaborada según Reglamento nº 1907/2006/CE (REACH), 2015/830/EU		Fecha:	: 25/06/18

Utilización de equipos de protección adecuados: uso de guantes con el fin de evitar toda posible contaminación de la piel los ojos y la ropa.

6.2/6.3 Precauciones relativas al medio ambiente y métodos y material para la contención y limpieza.

Los vertidos pequeños, hasta un litro, deben ser limpiados con una fregona o un paño absorbente.

Los vertidos intermedios, hasta cinco litros, deberían ser absorbidos con arena, tierra, serrín u otro material inerte, y transferidos a un contenedor adecuado para su eliminación.

Los vertidos abundantes deberían ser contenidos con arena, tierra, serrín u otro material inerte. No se debe eliminar por sumideros ni alcantarillas. No se debe mezclar ni contaminar fuentes de agua. Si fuese necesario, conducir el vertido hacia un lugar seguro. Consultar a las autoridades locales, agencias de protección medioambiental u otro experto para poder eliminar o tratar el vertido de forma adecuada.

7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura:
Manipular el producto de acuerdo a las instrucciones de uso:

- Despegar la lengüeta autoadhesiva de la bolsa y extraer la toallitas.
- Pasar la toallita por la superficie a limpiar.
- Deje actuar sin enjuagar.
- Para las superficies que están en contacto directo con los alimentos, enjuague con agua limpia.
- No lo use en alfombras, tapicería y textiles.


7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades.
Almacenar en un lugar ventilado, fresco, seco y lejos del alcance de los niños. Proteger de la luz directa del sol.

7.3 Usos específicos finales.
Ver la sección 1.2

8. Control de la exposición / Protección personal

8.1. Parámetros de control: Sustancias cuyos valores límite de exposición ocupacional deben controlarse en el entorno laboral (INSHT 2014):

Identificación	Valores límite ambientales
Etanol CAS: 64-17-5 CE: 200-578-6	VLA-ED: -/- VLA-EC: 1000ppm/ 1910mg/m3 Año: 2014

	Ficha de Seguridad	Pag 4 de 8	
		Version	: 5
Toallitas Sanitarias x 40u. DIA La mezcla no está clasificada, por lo que según el Artículo 31 del REACH no es obligatorio elaborar la ficha de datos seguridad. Elaborada según Reglamento nº 1907/2006/CE (REACH), 2015/830/EU		Fecha:	: 25/06/18

DNEL (Trabajadores):

Identificación		Corta exposición	Larga exposición
Etanol	Oral	-	-
CAS: 64-17-5	Cutánea	-	343mg/Kg
CE: 200-578-6	Inhalación	1900mg/m3	950mg/m3

DNEL (Población):

Identificación		Corta exposición	Larga exposición
Etanol	Oral	-	87 mg/Kg
CAS: 64-17-5	Cutánea	-	206mg/Kg
CE: 200-578-6	Inhalación	950mg/m3	114mg/m3

PNEC:

Identificación					
Etanol	STP	580mg/L	Agua dulce	0.96mg/L	
CAS: 64-17-5	Suelo	-	Agua salada	0.79mg/l	
CE: 200-578-6	Intermitente	2.75mg/L	Sedimento (Agua dulce)	3.6mg/Kg	
	Oral	720g/kg	Sedimento (Agua salada)	-	

8.2 Controles de exposición

A.- Medidas generales de seguridad e higiene en el ambiente de trabajo:

Como medida de prevención se recomienda la utilización de equipos de protección individual básicos, con el correspondiente "marcado CE" de acuerdo al R.D.1407/1992 y posteriores modificaciones. Para más información sobre los equipos de protección individual (almacenamiento, uso, limpieza, mantenimiento, clase de protección,...) consultar el folleto informativo facilitado por el fabricante del EPI. Las indicaciones contenidas en este punto se refieren al producto puro. Las medidas de protección para el producto diluido podrán variar en función de su grado de dilución, uso, método de aplicación, etc. Para determinar la obligación de instalación de duchas de emergencia y/o lavajos en los almacenes se tendrá en cuenta la normativa referente al almacenamiento de productos químicos aplicable en cada caso. Para más información ver epígrafes 7.1 y 7.2.

Toda la información aquí incluida es una recomendación siendo necesario su concreción por parte de los servicios de prevención de riesgos laborales al desconocer las medidas de prevención adicionales que la empresa pudiese disponer.

B.- Protección respiratoria


Será necesario la utilización de equipos de protección en el caso de formación de nieblas o en el caso de superar los límites de exposición profesional si existiesen (Ver Epígrafe 8.1).

C.- Protección específica de las manos

Pictograma	EPI	Marcado	Normas CEN	Observaciones
 Protección obligatoria de las manos	Guantes de protección química		EN 374-1:2003 EN 374-3:2003/AC:2006 EN 420:2003+A1:2009	Reemplazar los guantes ante cualquier indicio de deterioro

D.- Protección ocular y facial.

Pictograma	EPI	Marcado	Normas CEN	Observaciones
------------	-----	---------	------------	---------------



	Ficha de Seguridad	Pag 5 de 8		
		Version	:	5
Toallitas Sanitarias x 40u. DIA La mezcla no está clasificada, por lo que según el Artículo 31 del REACH no es obligatorio elaborar la ficha de datos seguridad. Elaborada según Reglamento nº 1907/2006/CE (REACH), 2015/830/EU		Fecha:	:	25/06/18

 Protección obligatoria de la cara	Gafas panorámicas contra salpicaduras y/o proyecciones		EN 166:2001 EN 172:1994/A1:2000 EN 172:1994/A2:2001 EN ISO 4007:2012	Limpiar a diario y desinfectar periódicamente de acuerdo a las instrucciones del fabricante. Se recomienda su uso en caso de riesgo de salpicaduras
--	--	---	---	---

E. Protección corporal

Pictograma	EPI	Marcado	Normas CEN	Observaciones
	Ropa de trabajo		EN ISO 13688:2013	Uso exclusivo en el trabajo
	Calzado de trabajo antideslizamiento		EN ISO 20347:2012 EN ISO 20344:2011	Ninguna

F.- Medidas complementarias de emergencia

Medida de emergencia	Normas	Medida de emergencia	Normas
	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2002		DIN 12 899 ISO 3864-1:2002

Controles de la exposición del medio ambiente: Se trata de un producto que no contiene sustancias peligrosas para el medio ambiente, aunque se recomienda evitar su vertido. Para información adicional ver epígrafe 7.1.D

Compuestos orgánicos volátiles: En aplicación al R.D.117/2003 y posteriores (Directiva 1999/13/CE), este producto presenta las siguientes características:

C.O.V (Suministro): 6.83 % peso

Concentración C.O.V a 20°C: 69.3 kg/m³ (69.3 g/L)


Número de carbonos medio: 2.02

Peso molecular medio: 46.4 g/mol

9. Propiedades físico-químicas

Esta información se aplica sobre el líquido de impregnación, no sobre el producto terminado.

Característica	Valor
Aspecto	Líquido transparente

	Ficha de Seguridad	Pag 6 de 8	
		Version	: 5
Toallitas Sanitarias x 40u. DIA La mezcla no está clasificada, por lo que según el Artículo 31 del REACH no es obligatorio elaborar la ficha de datos seguridad. Elaborada según Reglamento nº 1907/2006/CE (REACH), 2015/830/EU		Fecha:	: 25/06/18

Olor	Olor característico
pH	7,0+/-1,0
Extracto seco	≥ 0,3 %
Punto de fusión	No disponible
Punto inicial de ebullición	No disponible
Punto de inflamación	57°C (DIN 51755 Flash Point Abel Pensky) (No cumple con los criterios de clasificación)
Tasa de evaporación	No disponible
Inflamabilidad	No disponible
Presión de vapor	No disponible
Densidad de vapor	No disponible
Solubilidad	No disponible
Coefficiente de reparto	No disponible
Temperatura de descomposición	No disponible
Viscosidad	No disponible
Propiedades explosivas	No disponible
Propiedades comburentes	No disponible

9.2. Otra información
Sin más información.

10 Estabilidad y Reactividad

10.1 Reactividad

Almacenar como se indica en la sección 7

10.2 Estabilidad química

Este producto es estable, bajo condiciones normales de uso.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Este producto es estable bajo condiciones normales de uso.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Almacenar como se indica en la sección 7.

10.5 Materiales incompatibles

No hay datos disponibles.

10.6 Productos de descomposición peligrosa


Ningún producto de descomposición peligrosa conocida.

11 Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Ver también secciones 2 y 3

Este producto no tiene ningún riesgo toxicológico conocido si se usa según las instrucciones y precauciones dadas.

	Ficha de Seguridad	Pag 7 de 8	
		Version	: 5
Toallitas Sanitarias x 40u. DIA La mezcla no está clasificada, por lo que según el Artículo 31 del REACH no es obligatorio elaborar la ficha de datos seguridad. Elaborada según Reglamento nº 1907/2006/CE (REACH), 2015/830/EU		Fecha:	: 25/06/18

12 Informaciones ecológicas

12.1 Toxicidad

Ver también secciones 6, 7, 13 y 15

La loción no se considera nociva para los organismos acuáticos, y no causa efectos negativos en el medio ambiente.

12.2 Persistencia y degradabilidad

Identificación	Degradabilidad	Biodegradabilidad
Etanol CAS: 64-17-5 CE: 200-578-6	DBO5: - DQO:- DBO5/DQO:0.57	Concentración: 100mg/L Periodo:14 días %Biodegradado:89%

12.3 Potencial de bioacumulación

Identificación	Potencial de bioacumulación
Etanol CAS: 64-17-5 CE: 200-578-6	BCF:3 Log POW:- 0.31 Potencial: Bajo

12.4 Movilidad en el suelo

Identificación	Absorción/Desorción	Volatilidad
Etanol CAS: 64-17-5 CE: 200-578-6	Koc:1 Conclusión: Muy alto Tensión superficial:23390 N/m (25°C)	Henry: 4.61E-1 Pa*m3/mol Suelo seco: Sí Suelo húmedo: Sí

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

La mezcla no contiene ninguna sustancia que cumpla los criterios para ser identificada como PBT o vPvB

12.6 Otros efectos adversos

No se conocen


13 Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos de tratamiento de residuos

Instrucciones para los consumidores: El producto y embalaje deben eliminarse con la basura doméstica.

Instrucciones para la industria (resto de stock): Eliminar de acuerdo a las autoridades locales, regionales o nacionales. Para más información, contactar con las autoridades o expertos locales.

14 Informaciones relativas al transporte

	Ficha de Seguridad	Pag 8 de 8		
		Version	:	5
Toallitas Sanitarias x 40u. DIA La mezcla no está clasificada, por lo que según el Artículo 31 del REACH no es obligatorio elaborar la ficha de datos seguridad. Elaborada según Reglamento nº 1907/2006/CE (REACH), 2015/830/EU		Fecha:	:	25/06/18

14.1.	14.2.	14.3.	14.4.	14.5.	14.6.	14.7.
Número ONU	Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Clase de peligro para el transporte	Grupo de embalaje	Peligro para el medio ambiente	Precauciones particulares para los usuarios	Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC
No regulado	No regulado	No regulado	No regulado	No regulado	No regulado	Falta de datos

Este producto no está clasificado como peligroso para el transporte internacional por tierra, mar o aire. Las regulaciones nacionales de transporte se pueden aplicar.

15 Información reglamentaria

15.1. Aunque este producto no está clasificado como peligroso para el suministro en la UE de acuerdo con la UE 1907/2006. Todas las sustancias se registran en la UE. BIOCIDAL REGULATION N°528/2012 Contiene un conservante para proteger las propiedades del artículo tratado. Contiene : Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo, Etanol, Cloruro de didecildimetilamonio, 2-metil-2H-isotiazol-3-ona.

15.2. Etiqueta de contenido :

Tensioactivos no iónicos % (p/p) < 5

Desinfectante : Didecildimethylammonium chloride N° CAS 7173-51-5 : 0,2% (m/m)

Perfume, Hexyl cinnamal

Agentes conservantes: 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (METHYLISOTHIAZOLINONE), Butilcarbamato de 3-iodo-2-propinilo (IODOPROPYNYL BUTYLCARBAMATE).

15.2. Evaluación de seguridad química:

No hay datos disponibles.

16 Otras informaciones

I) Clasificación REGLAMENTO (CE) N° 1272/2008

H225: Líquido y vapores muy inflamables.

H319: Provoca irritación ocular grave.


II) Las siguientes frases de seguridad aparecen en el etiquetado del producto:

Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

P101: Si necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P102: Mantener fuera del alcance de los niños.

P262: Evitar el contacto con los ojos la piel o ropa.

	Ficha de Seguridad	Pag 9 de 8		
		Version	:	5
Toallitas Sanitarias x 40u. DIA La mezcla no está clasificada, por lo que según el Artículo 31 del REACH no es obligatorio elaborar la ficha de datos seguridad. Elaborada según Reglamento nº 1907/2006/CE (REACH), 2015/830/EU		Fecha:	:	25/06/18

P301+P310: EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico/...

P305+P351+P338: 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.

**Contiene Iodopropynyl Butylcarbamate. Puede producir una reacción alérgica.

III) Las fuentes de datos utilizadas en la preparación de esta Hoja de Datos de Seguridad de los Productos: proveedor de materia prima de las Fichas de Seguridad.

Este producto no requiere formación especial antes de su uso. Su uso y manejo aparecen mencionadas en el envase y en esta Hoja de datos de seguridad.

Esta información está basada en nuestros conocimientos actuales. Sin embargo, no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.