

Safety Data Sheet

according to Hazard Communication Standard; 29 CFR 1910.1200

MRS. MEYER'S® CLEAN DAY HAND SOAP - BASIL SCENT

Version 1.0

Print Date 05/31/2018

Revision Date 10/26/2015

SDS Number 350000029067

1. PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION

Product information

Product name : MRS. MEYER'S® CLEAN DAY HAND SOAP - BASIL SCENT

Recommended use : Personal care

Manufacturer, importer, supplier : Caldrea
1525 Howe Street
Racine WI 53403-2236

Telephone : +18778651508

Emergency telephone number : 24 Hour Medical Emergency Phone: (866)231-5406
24 Hour International Emergency Phone: (703)527-3887
24 Hour Transport Emergency Phone: (800)424-9300

2. HAZARDS IDENTIFICATION

Classification of the substance or mixture

Globally Harmonized System (GHS) Classification

This product does not meet the criteria for classification in any hazard class according to regulation OSHA 29 CFR 1910.1200.

Labelling

Precautionary statements

Other hazards : None identified

3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Chemical Name	CAS-No.	Weight percent
Fatty acids, C12-18, Methyl esters, sulfonated, sodium salts	149458-07-1	1.00 - 5.00

Safety Data Sheet

according to Hazard Communication Standard; 29 CFR 1910.1200

MRS. MEYER'S® CLEAN DAY HAND SOAP - BASIL SCENT

Version 1.0

Print Date 05/31/2018

Revision Date 10/26/2015

SDS Number 350000029067

Glycerin	56-81-5	1.00 - 5.00
----------	---------	-------------

The specific chemical identity and/or exact percentage (concentration) of this composition has been withheld as a trade secret.

For additional information on product ingredients, see www.caldrea.com.

4. FIRST AID MEASURES

- Eye contact** : No special requirements
- Skin contact** : No special requirements
- Inhalation** : No special requirements.
- Ingestion** : No special requirements

5. FIREFIGHTING MEASURES

- Suitable extinguishing media** : Use water spray, alcohol-resistant foam, dry chemical or carbon dioxide.
- Specific hazards during firefighting** : Container may melt and leak in heat of fire.
- Further information** : Fight fire with normal precautions from a reasonable distance. Standard procedure for chemical fires. Wear full protective clothing and positive pressure self-contained breathing apparatus.

6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

- Personal precautions** : Wash thoroughly after handling.
- Environmental precautions** : Outside of normal use, avoid release to the environment.
- Methods and materials for containment and cleaning up** : Dike large spills.
Clean residue from spill site.

Safety Data Sheet

according to Hazard Communication Standard; 29 CFR 1910.1200

MRS. MEYER'S® CLEAN DAY HAND SOAP - BASIL SCENT

Version 1.0

Print Date 05/31/2018

Revision Date 10/26/2015

SDS Number 350000029067

7. HANDLING AND STORAGE

Handling

Precautions for safe handling : Avoid contact with skin, eyes and clothing.
For personal protection see section 8.
KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN AND PETS.

Advice on protection against fire and explosion : Normal measures for preventive fire protection.

Storage

Requirements for storage areas and containers : Keep container closed when not in use.

8. EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

Occupational Exposure Limits

Components	CAS-No.	mg/m3	ppm	Non-standard units	Basis
Glycerin	56-81-5	15 mg/m3	-	-	OSHA TWA
Glycerin	56-81-5	5 mg/m3	-	-	OSHA TWA

Personal protective equipment

Respiratory protection : No special requirements.

Hand protection : No special requirements.

Eye protection : No special requirements.

Skin and body protection : No special requirements.

Hygiene measures : Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice. Wash thoroughly after handling.

9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Safety Data Sheet

according to Hazard Communication Standard; 29 CFR 1910.1200

MRS. MEYER'S® CLEAN DAY HAND SOAP - BASIL SCENT

Version 1.0

Print Date 05/31/2018

Revision Date 10/26/2015

SDS Number 350000029067

Form	: liquid
Color	: colourless
Odor	: floral
Odour Threshold	: Test not applicable for this product type
pH	: 5.0 - 5.5 at (25 C)
Melting point/freezing point	: 0 C
Initial boiling point and boiling range	: Test not applicable for this product type
Flash point	: does not flash
Evaporation rate	: Test not applicable for this product type
Flammability (solid, gas)	: Does not sustain combustion.
Upper/lower flammability or explosive limits	: Test not applicable for this product type
Vapour pressure	: Test not applicable for this product type
Vapour density	: Test not applicable for this product type
Relative density	: 1.03 g/cm ³ at 25 C
Solubility(ies)	: soluble
Partition coefficient: n-	: Test not applicable for this product type

Safety Data Sheet

according to Hazard Communication Standard; 29 CFR 1910.1200

MRS. MEYER'S® CLEAN DAY HAND SOAP - BASIL SCENT

Version 1.0

Print Date 05/31/2018

Revision Date 10/26/2015

SDS Number 350000029067

octanol/water

Auto-ignition temperature : Test not applicable for this product type

Decomposition temperature : Test not applicable for this product type

Viscosity, dynamic : 3,000 - 5,000 cps
at 25 C

Viscosity, kinematic : Test not applicable for this product type

Oxidizing properties : Test not applicable for this product type

Volatile Organic Compounds : 0.6 % - additional exemptions may apply
Total VOC (wt. %)* *as defined by US Federal and State Consumer Product Regulations

Other information : None identified :

10. STABILITY AND REACTIVITY

Possibility of hazardous reactions : If accidental mixing occurs and toxic gas is formed, exit area immediately. Do not return until well ventilated.

Conditions to avoid : Direct sources of heat.

Incompatible materials : Do not mix with bleach or any other household cleaners.
Strong bases

Hazardous decomposition products : Thermal decomposition can lead to release of irritating gases and vapours.

Safety Data Sheet

according to Hazard Communication Standard; 29 CFR 1910.1200

MRS. MEYER'S® CLEAN DAY HAND SOAP - BASIL SCENT

Version 1.0

Print Date 05/31/2018

Revision Date 10/26/2015

SDS Number 350000029067

11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

- Emergency Overview** : This product does not meet the criteria for classification in any hazard class according to regulation OSHA 29 CFR 1910.1200.
- Acute oral toxicity** : LD50
Calculated
> 5,000 mg/kg
- Acute inhalation toxicity** : Inhalation LC50 (dust and mist)
Calculated
> 5.0 mg/l
- Acute dermal toxicity** : LD50
> 5,000 mg/kg

GHS Properties	Classification	Routes of entry
Acute toxicity	No classification proposed	Oral
Acute toxicity	No classification proposed	Dermal
Acute toxicity	No classification proposed	Inhalation - Dust and Mist
Acute toxicity	No classification proposed	Inhalation - Vapour
Acute toxicity	No classification proposed	Inhalation - Gas
Skin corrosion/irritation	No classification proposed	-
Serious eye damage/eye irritation	No classification proposed	-
Skin sensitisation	No classification proposed	-
Respiratory sensitisation	No classification proposed	-
Germ cell mutagenicity	No classification proposed	-
Carcinogenicity	No classification proposed	-

Safety Data Sheet

according to Hazard Communication Standard; 29 CFR 1910.1200

MRS. MEYER'S® CLEAN DAY HAND SOAP - BASIL SCENT

Version 1.0

Print Date 05/31/2018

Revision Date 10/26/2015

SDS Number 350000029067

Reproductive toxicity	No classification proposed	-
Specific target organ toxicity - single exposure	No classification proposed	-
Specific target organ toxicity - repeated exposure	No classification proposed	-
Aspiration hazard	No classification proposed	-

Aggravated Medical Condition : None known.

12. ECOLOGICAL INFORMATION

Product : The product itself has not been tested.

Toxicity

The ingredients in this formula have been reviewed and no adverse impact to the environment is expected when used according to label directions.

Toxicity to fish

Components	End point	Species	Value	Exposure time
Fatty acids, C12-18, Methyl esters, sulfonated, sodium salts	No data available			
Glycerin	LC50	Oncorhynchus mykiss (rainbow trout)	51,000 - 57,000 mg/l	96 h

Toxicity to aquatic invertebrates

Components	End point	Species	Value	Exposure time
Fatty acids, C12-18, Methyl esters, sulfonated, sodium salts	No data available			

Safety Data Sheet

according to Hazard Communication Standard; 29 CFR 1910.1200

MRS. MEYER'S® CLEAN DAY HAND SOAP - BASIL SCENT

Version 1.0

Print Date 05/31/2018

Revision Date 10/26/2015

SDS Number 350000029067

Glycerin	LC50	Daphnia magna (Water flea)	1,955 mg/l	48 h
----------	------	----------------------------	------------	------

Toxicity to aquatic plants

Components	End point	Species	Value	Exposure time
Fatty acids, C12-18, Methyl esters, sulfonated, sodium salts	No data available			
Glycerin	No data available	Scenedesmus quadricauda (Green algae)	> 10,000 mg/l	168 h

Persistence and degradability

Component	Biodegradation	Exposure time	Summary
Fatty acids, C12-18, Methyl esters, sulfonated, sodium salts	No data available		
Glycerin	94 %	24 h	Readily biodegradable

Bioaccumulative potential

Component	Bioconcentration factor (BCF)	Partition Coefficient n-Octanol/water (log)
Fatty acids, C12-18, Methyl esters, sulfonated, sodium salts	No data available	No data available
Glycerin	0.89 estimated	-1.76

Safety Data Sheet

according to Hazard Communication Standard; 29 CFR 1910.1200

MRS. MEYER'S® CLEAN DAY HAND SOAP - BASIL SCENT

Version 1.0

Print Date 05/31/2018

Revision Date 10/26/2015

SDS Number 350000029067

Mobility

Component	End point	Value
Fatty acids, C12-18, Methyl esters, sulfonated, sodium salts	No data available	
Glycerin	No data available	-

PBT and vPvB assessment

Component	Results
Glycerin	Not fulfilling PBT and vPvB criteria

Other adverse effects : None known.

13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

Consumer may discard empty container in trash, or recycle where facilities exist.

14. TRANSPORT INFORMATION

Please refer to the Bill of Lading/receiving documents for up-to-date shipping information.

Land transport

Not classified as dangerous in the meaning of transport regulations.

Sea transport

Not classified as dangerous in the meaning of transport regulations.

Air transport

Not classified as dangerous in the meaning of transport regulations.

15. REGULATORY INFORMATION

Notification status : All ingredients of this product are listed or are excluded from listing on the U.S. Toxic Substances Control Act (TSCA)

Safety Data Sheet

according to Hazard Communication Standard; 29 CFR 1910.1200

MRS. MEYER'S® CLEAN DAY HAND SOAP - BASIL SCENT

Version 1.0

Print Date 05/31/2018

Revision Date 10/26/2015

SDS Number 350000029067

Chemical Substance Inventory.

California Prop. 65 : This product is not subject to the reporting requirements under California's Proposition 65.

16. OTHER INFORMATION

HMIS Ratings

Health	0
Flammability	0
Reactivity	0

NFPA Ratings

Health	0
Fire	0
Reactivity	0
Special	-

This information is being provided in accordance with the Occupational Safety and Health Administration (OSHA) regulation (29 CFR 1910.1200). The information supplied is designed for workplaces where product use and frequency of exposure exceeds that established for the labeled consumer use.

Further information

This document has been prepared using data from sources considered to be technically reliable. It does not constitute a warranty, expressed or implied, as to the accuracy of the information contained herein. Actual conditions of use are beyond the seller's control. User is responsible to evaluate all available information when using product for any particular use and to comply with all Federal, State, Provincial and Local laws and regulations.

Prepared by	Global Safety Assessment & Regulatory Affairs (GSARA)
-------------	---

Safety Data Sheet

according to Hazard Communication Standard; 29 CFR 1910.1200

MRS. MEYER'S® CLEAN DAY HAND SOAP - BASIL SCENT

Version 1.0

Print Date 05/31/2018

Revision Date 10/26/2015

SDS Number 350000029067

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR
1910.1200

MMCD Handsoap-Basil

Versión 1.2

Fecha de impresión 08/19/2020

Fecha de revisión 04/05/2020

Número SDS 350000025182

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Información del Producto

Nombre del producto : MMCD Handsoap-Basil

Uso recomendado : Cuidado personal

Restricciones de uso : Use only as directed on label

Fabricante, importador, proveedor : Caldrea
1525 Howe Street
Racine WI 53403-2236

Teléfono : +1-800-558-5252

Teléfono de emergencia : 24 Hour Medical Emergency Phone: (866)231-5406
24 Hour Transport Emergency Phone: (800)424-9300

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Sistema Globalmente Armonizado (SGA) Clasificación

Este producto no cumple con los criterios de clasificación en cualquier clase de peligro según la regulación OSHA 29 CFR 1910.1200.

Etiquetado

Consejos de prudencia

Otros peligros : Ninguno identificado.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre químico	No. CAS	Por ciento en peso
1-Propanaminium, N-(3-aminopropyl)-	691400-36-9	1.00 - 5.00

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR
1910.1200

MMCD Handsoap-Basil

Versión 1.2

Fecha de impresión 08/19/2020

Fecha de revisión 04/05/2020

Número SDS 350000025182

2-hydroxy-N,Ndimethyl-3-sulfo-, N-(C12-18(evennumbered) acyl) derivs., hydroxides, inner salts		
Ácidos grasos, C12-18, ésteres metílicos, sulfonados, sales del sodio	149458-07-1	1.00 - 5.00
Glicerina	56-81-5	1.00 - 5.00

La identidad química y porcentaje exacto (concentración) de esta composición han sido retenidos como secreto comercial.

Para información adicional sobre los ingredientes de este producto ver www.caldrea.com.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de los primeros auxilios

Contacto con los ojos : No se requieren cuidados especiales.

Contacto con la piel : No se requieren cuidados especiales.

Inhalación : No se requieren cuidados especiales

Ingestión : No se requieren cuidados especiales.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ojos : Se desconocen reacciones peligrosas si se usa como se indica.

Efectos en la piel : Se desconocen reacciones peligrosas si se usa como se indica.

Inhalación : Se desconocen reacciones peligrosas si se usa como se indica.

Ingestión : Se desconocen reacciones peligrosas si se usa como se indica.

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR
1910.1200

MMCD Handsoap-Basil

Versión 1.2

Fecha de impresión 08/19/2020

Fecha de revisión 04/05/2020

Número SDS 350000025182

inmediatamente

Ver las medidas de primeros auxilios descritas, a menos que se den otras indicaciones.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- Medios de extinción apropiados** : Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono.
- Peligros específicos en la lucha contra incendios** : El envase puede fundirse y rezumarse en el calor del fuego.
- Otros datos** : Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las precauciones habituales. Procedimiento estándar para fuegos químicos. Llevar un ropa de protección completa y un aparato respiratorio autónomo con presión positiva.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- Precauciones personales** : Lavarse concienzudamente tras la manipulación.
- Precauciones relativas al medio ambiente** : Fuera del uso regular, evite desecharlo en el medio ambiente.
- Métodos y material de contención y de limpieza** : Contenga derrames grandes.
Limpiar los residuos del lugar del derrame.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- Manipulación**
- Precauciones para una manipulación segura** : Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.
Equipo de protección individual, ver sección 8.
MANTENER EL PRODUCTO FUERA DEL ALCANCE DE NIÑOS Y MASCOTAS.
- Indicaciones para la** : Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR
1910.1200

MMCD Handsoap-Basil

Versión 1.2

Fecha de impresión 08/19/2020

Fecha de revisión 04/05/2020

Número SDS 350000025182

**protección contra
incendio y explosión**

Almacenamiento

**Exigencias técnicas para
almacenes y recipientes** : Mantener el contenedor cerrado cuando no se emplea.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Límites de exposición profesional

Componentes	No. CAS	mg/m3	ppm	Non- standard units	Base
Glicerina	56-81-5	15 mg/m3	-	-	OSHA TWA
Glicerina	56-81-5	5 mg/m3	-	-	OSHA TWA

Protección personal

Protección respiratoria : No se requieren cuidados especiales

Protección de las manos : No se requieren cuidados especiales

Protección de los ojos : No se requieren cuidados especiales

**Protección de la piel y del
cuerpo** : No se requieren cuidados especiales

Medidas de higiene : Manipular con las precauciones de higiene industrial
adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Lavar a
fondo después de la manipulación.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Forma : líquido

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR
1910.1200

MMCD Handsoap-Basil

Versión 1.2

Fecha de impresión 08/19/2020

Fecha de revisión 04/05/2020

Número SDS 350000025182

Color	: Descolorido
Olor	: Herbal
Umbral olfativo	: Test no aplicable para este tipo de producto.
pH	: 5 - 5.5
Punto de fusión/ punto de congelación	: 0 °C
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Punto de inflamación	: no se inflama
Tasa de evaporación	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Inflamabilidad (sólido, gas)	: El producto no es inflamable.
Inflamabilidad superior/inferior o límites explosivos	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Presión de vapor	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Densidad de vapor	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Densidad relativa	: 1.03 g/cm3 a 25 °C
Solubilidad(es)	: soluble

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR
1910.1200

MMCD Handsoap-Basil

Versión 1.2

Fecha de impresión 08/19/2020

Fecha de revisión 04/05/2020

Número SDS 350000025182

Coeficiente de reparto n-octanol/agua	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Temperatura de auto-inflamación	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Temperatura de descomposición	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Viscosidad, dinámica	: 4,000 mPa.s
Viscosidad, cinemática	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Propiedades comburentes	: Test no aplicable para este tipo de producto.
Compuestos Orgánicos Volátiles COV total (% peso)*	: 0.5 % - excepciones adicionales pudieran aplicar *como lo definido por la federacion de US relacionado con regulaciones de productos de consumo
Otra información	: Ninguno identificado.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad	: No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.
Estabilidad química	: Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
Posibilidad de reacciones peligrosas	: Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR
1910.1200

MMCD Handsoap-Basil

Versión 1.2

Fecha de impresión 08/19/2020

Fecha de revisión 04/05/2020

Número SDS 350000025182

Condiciones que deben evitarse : Ninguna conocida.

Materiales incompatibles : Ninguna conocida.

Productos de descomposición peligrosos : Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad oral aguda : DL50 > 5000 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 > 10 mg/L

Toxicidad cutánea aguda : DL50 > 5000 mg/kg

GHS propiedades	Clasificación	Las vías de entrada
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Oral
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Cutáneo
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Inhalación - El polvo y la niebla
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Inhalación - vapor
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Inhalación – Gas
Corrosión o irritación cutáneas	Ninguna clasificación propuesta	-

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR
1910.1200

MMCD Handsoap-Basil

Versión 1.2

Fecha de impresión 08/19/2020

Fecha de revisión 04/05/2020

Número SDS 350000025182

Lesiones o irritación ocular graves	Ninguna clasificación propuesta	-
Sensibilización cutánea	Ninguna clasificación propuesta	-
Sensibilización respiratoria	Ninguna clasificación propuesta	-
Mutagenicidad en células germinales	Ninguna clasificación propuesta	-
Carcinogenicidad	Ninguna clasificación propuesta	-
Toxicidad para la reproducción	Ninguna clasificación propuesta	-
Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única	Ninguna clasificación propuesta	-
Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas	Ninguna clasificación propuesta	-
Peligro de aspiración	Ninguna clasificación propuesta	-

Condición Médica : Ninguna conocida.
Agravada

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Producto : El producto en sí no ha sido probado.

Toxicidad

Los ingredientes de esta fórmula han sido revisados y ningún impacto adverso se espera cuando usado conforme a las instrucciones de etiqueta.

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR
1910.1200

MMCD Handsoap-Basil

Versión 1.2

Fecha de impresión 08/19/2020

Fecha de revisión 04/05/2020

Número SDS 350000025182

Toxicidad para los peces

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
1-Propanaminium, N-(3-aminopropyl)-2-hydroxy-N,Ndimethyl-3-sulfo-, N-(C12-18(evennumbered) acyl) derivs., hydroxides, inner salts	Ensayo estático CL50 Extrapolación (analogía) Directrices de ensayo 203 del OECD	Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)	2.1 - 2.66 mg/l	96 h
Ácidos grasos, C12-18, ésteres metílicos, sulfonados, sales del sodio	CL50	Pez	4.7 mg/l	96 h
	NOEC	Pez	0.25 mg/l	21 d
Glicerina	CL50	Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)	51,000 - 57,000 mg/l	96 h

Toxicidad para los invertebrados acuáticos

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
1-Propanaminium, N-(3-aminopropyl)-2-hydroxy-N,Ndimethyl-3-sulfo-, N-(C12-	Ensayo estático CE50	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	4 mg/l	48 h

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR
1910.1200

MMCD Handsoap-Basil

Versión 1.2

Fecha de impresión 08/19/2020

Fecha de revisión 04/05/2020

Número SDS 350000025182

18(evennumbered) acyl) derivs., hydroxides, inner salts	Ensayo semiestático NOEC Extrapolación (analogía) OECD Guideline 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	1.05 mg/l	21 d
Ácidos grasos, C12-18, ésteres metílicos, sulfonados, sales del sodio	CE50	Daphnia	6.25 mg/l	48 h
Glicerina	CL50	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	1,955 mg/l	48 h

Toxicidad para las plantas acuáticas

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
1-Propanaminium, N-(3-aminopropyl)-2-hydroxy-N,Ndimethyl-3-sulfo-, N-(C12-18(evennumbered) acyl) derivs., hydroxides, inner salts	Ensayo estático NOEC	Skeletonema costatum	0.76 mg/l	72 h
Ácidos grasos, C12-18, ésteres metílicos, sulfonados, sales del sodio	CE50	Algas	0.71 mg/l	72 h
Glicerina	EC10	Microcystis aeruginosa	2,900 mg/l	168 h

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR
1910.1200

MMCD Handsoap-Basil

Versión 1.2

Fecha de impresión 08/19/2020

Fecha de revisión 04/05/2020

Número SDS 350000025182

--	--	--	--	--

Persistencia y degradabilidad

Componente	Biodegradación	Tiempo de exposición	Resumen
1-Propanaminium, N-(3-aminopropyl)-2-hydroxy-N,Ndimethyl-3-sulfo-, N-(C12-18(evennumbered) acyl) derivs., hydroxides, inner salts	Sin datos disponibles		Fácilmente biodegradable.
Ácidos grasos, C12-18, ésteres metílicos, sulfonados, sales del sodio	Sin datos disponibles		Fácilmente biodegradable.
Glicerina	94 %	24 h	Fácilmente biodegradable.

Potencial de bioacumulación

Componente	Factor de bioconcentración (FBC)	Coefficiente de Partición n-Octanol/Agua (log)
1-Propanaminium, N-(3-aminopropyl)-2-hydroxy-N,Ndimethyl-3-sulfo-, N-(C12-18(evennumbered) acyl) derivs., hydroxides, inner salts	Sin datos disponibles	Sin datos disponibles
Ácidos grasos, C12-18, ésteres metílicos, sulfonados, sales del sodio	Sin datos disponibles	Sin datos disponibles
Glicerina	0.89 estimado	-1.76

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR
1910.1200

MMCD Handsoap-Basil

Versión 1.2

Fecha de impresión 08/19/2020

Fecha de revisión 04/05/2020

Número SDS 350000025182

Movilidad

Componente	Punto final	Valor
1-Propanaminium, N-(3-aminopropyl)-2-hydroxy-N,Ndimethyl-3-sulfo-, N-(C12-18(evennumbered) acyl) derivs., hydroxides, inner salts	Sin datos disponibles	
Ácidos grasos, C12-18, ésteres metílicos, sulfonados, sales del sodio	Sin datos disponibles	
Glicerina	Sin datos disponibles	-

Valoración PBT y MPMB

Componente	Resultados
1-Propanaminium, N-(3-aminopropyl)-2-hydroxy-N,Ndimethyl-3-sulfo-, N-(C12-18(evennumbered) acyl) derivs., hydroxides, inner salts	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
Ácidos grasos, C12-18, ésteres metílicos, sulfonados, sales del sodio	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
Glicerina	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB

Otros efectos adversos : Ninguna conocida.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Consumidor puede desechar el envase vacío en la basura, o reciclarla donde existen las instalaciones.

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR
1910.1200

MMCD Handsoap-Basil

Versión 1.2

Fecha de impresión 08/19/2020

Fecha de revisión 04/05/2020

Número SDS 350000025182

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Favor de referirse al conocimiento de embarque/los documentos de recibo para información actualizada sobre envíos.

Transporte por carretera

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

Transporte marítimo

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

Transporte aéreo

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Estatuto de notificación : Todos los componentes de este producto están indicados o están excluidos de la obligación de estar indicados en el Inventario previsto por la Ley de control de sustancias tóxicas (TSCA) de los EE.UU.

Estatuto de notificación : Todos los ingredientes de este producto cumplen con los requisitos de la Notificación de Sustancias Nuevas de la Ley Canadiense de Protección Ambiental (CEPA).

Prop. 65 de California : Este producto no está sujeto al requisito de notificación establecido en la Proposición 65 de California.

Hoja de Datos de Seguridad

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200

MMCD Handsoap-Basil

Versión 1.2

Fecha de impresión 08/19/2020

Fecha de revisión 04/05/2020

Número SDS 350000025182

16. OTRA INFORMACIÓN

HMIS Ratings

Salud	1
Inflamabilidad	0
Reactividad	0

Códigos de NFPA

Salud	1
Fuego	0
Reactividad	0
Especial	-

Esta información se proporciona según Occupational Safety y Health Administration (OSHA) (29 CFR 1910.1200). La información suministrada está diseñada para lugares de trabajo donde uso del producto y la frecuencia de exposición excede lo establecido para el etiquetado de consumo.

Otros datos

este producto ha sido elaborado, usando fuentes técnicas confiables sin constituir una garantía implicada en cuanto a la exactitud de la información adjunta. El usuario es responsable de revisar toda la información disponible cuando use el producto.

Preparado por	Evaluación de la seguridad global & asuntos regulatorios (GSARA)
---------------	--