

Safety Data Sheet

according to Hazard Communication Standard; 29 CFR 1910.1200



METHOD® DAILY ZEN SHAMPOO

Version 1.0

Print Date 11/29/2023

Revision Date 08/28/2023

SDS Number 350000044093

1. PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION

Product information

Product name : METHOD® DAILY ZEN SHAMPOO

Recommended use : Personal care

Restrictions on use : Use only as directed on label

Manufacturer, importer, supplier : Method Products PBC
1525 Howe Street
Racine WI 53403-2236

Telephone : 1-866-963-8433

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

2. HAZARDS IDENTIFICATION

Classification of the substance or mixture

Globally Harmonized System (GHS) Classification

Hazard classification	Hazard category	Hazards identification
Skin irritation	Category 2	Causes skin irritation.
Serious eye damage	Category 1	Causes serious eye damage.
Serious eye damage/eye irritation	Category 2B	Causes eye irritation.
Skin sensitisation	Category 1	May cause an allergic skin reaction.

Labelling

Hazard symbols

Hazard statements

Causes eye irritation.

Precautionary statements

If medical advice is needed, have product container or label at hand.

Safety Data Sheet

according to Hazard Communication Standard; 29 CFR 1910.1200



METHOD® DAILY ZEN SHAMPOO

Version 1.0

Print Date 11/29/2023

Revision Date 08/28/2023

SDS Number 350000044093

Keep out of reach of children.
If medical advice is needed, have product container or label at hand.
Keep out of reach of children.
Read label before use.
IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.
If eye irritation persists: Get medical advice/ attention.
Immediately call a POISON CENTER/doctor.
Specific treatment (see supplemental first aid instructions on this label).
IF ON SKIN: Wash with plenty of soap and water.
IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.
Take off contaminated clothing and wash before reuse.
Dispose of contents/ container to an approved incineration plant.
Wash hands thoroughly after handling.
Wear protective gloves/ eye protection/ face protection.
Avoid breathing spray.
Wash hands thoroughly after handling.
Contaminated work clothing should not be allowed out of the workplace.
Other hazards : None identified

3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Chemical name	CAS-No.	Weight percent
Sodium (C14-16) olefin sulfonate	68439-57-6	5.00 - 10.00
Cocamidopropyl Betaine	61789-40-0	5.00 - 10.00
Sodium chloride	7647-14-5	1.00 - 5.00
Cocamidopropyl Dimethylamine	68140-01-2	0.10 - 1.00
Linalyl acetate	115-95-7	0.10 - 1.00
d-Limonene	5989-27-5	0.10 - 1.00
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	0.10 - 1.00

Safety Data Sheet

according to Hazard Communication Standard; 29 CFR 1910.1200



METHOD® DAILY ZEN SHAMPOO

Version 1.0

Print Date 11/29/2023

Revision Date 08/28/2023

SDS Number 350000044093

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.methodproducts.com

4. FIRST AID MEASURES

Description of first aid measures

- Eye contact** : IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. If eye irritation persists: Get medical advice/ attention.
- Skin contact** : No special requirements
- Inhalation** : No special requirements.
- Ingestion** : No special requirements

Most important symptoms and effects, both acute and delayed

- Eyes** : No adverse effects expected when used as directed.
- Skin effect** : No adverse effects expected when used as directed.
- Inhalation** : No adverse effects expected when used as directed.
- Ingestion** : May cause abdominal discomfort.
No adverse effects expected when used as directed.

Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

See Description of first aid measures unless otherwise stated.

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.

Safety Data Sheet

according to Hazard Communication Standard; 29 CFR 1910.1200



METHOD® DAILY ZEN SHAMPOO

Version 1.0

Print Date 11/29/2023

Revision Date 08/28/2023

SDS Number 350000044093

Further information : Fight fire with normal precautions from a reasonable distance.
Standard procedure for chemical fires.

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.

7. HANDLING AND STORAGE

Handling

Precautions for safe handling : Avoid contact with skin, eyes and clothing.
For personal protection see section 8.
Use only as directed.
KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN AND PETS.
Wash thoroughly after handling.

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.

Safety Data Sheet

according to Hazard Communication Standard; 29 CFR 1910.1200



METHOD® DAILY ZEN SHAMPOO

Version 1.0

Print Date 11/29/2023

Revision Date 08/28/2023

SDS Number 350000044093

8. EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

Occupational Exposure Limits

ACGIH or OSHA exposure limits have not been established for this product or reportable ingredients unless noted in the table above.

Occupational Exposure Limits

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

Form : liquid

Color : colourless

Odour : Citrus

Odour Threshold : Test not applicable for this product type

pH : 5.25

Melting point/freezing point : 0 C

Initial boiling point and : Test not applicable for this product type

Safety Data Sheet

according to Hazard Communication Standard; 29 CFR 1910.1200



METHOD® DAILY ZEN SHAMPOO

Version 1.0

Print Date 11/29/2023

Revision Date 08/28/2023

SDS Number 350000044093

boiling range

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 : 1.015 g/cm³ at 25 °C

Solubility(ies) : soluble

Partition coefficient: n-octanol/water : Test not applicable for this product type

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

Decomposition temperature : Test not applicable for this product type

Viscosity, dynamic : 5,000 mPa.s
at 25 °C

Viscosity, kinematic : Test not applicable for this product type

Safety Data Sheet

according to Hazard Communication Standard; 29 CFR 1910.1200



METHOD® DAILY ZEN SHAMPOO

Version 1.0

Print Date 11/29/2023

Revision Date 08/28/2023

SDS Number 350000044093

Oxidizing properties	:	Test not applicable for this product type	:
Volatile Organic Compounds Total VOC (wt. %)*	:	0.6 % - additional exemptions may apply *as defined by US Federal and State Consumer Product Regulations	:
Other information	:	None identified	:

10. STABILITY AND REACTIVITY

Reactivity	:	No dangerous reaction known under conditions of normal use.
Chemical stability	:	Stable under recommended storage conditions.
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.

11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

Acute oral toxicity	:	LD50 > 5000 mg/kg LD50 > 5000 mg/kg
Acute inhalation toxicity	:	LC50 > 10 mg/LLC50 > 10 mg/L
Acute dermal toxicity	:	LD50 > 5000 mg/kg LD50 > 5000 mg/kg

Safety Data Sheet

according to Hazard Communication Standard; 29 CFR 1910.1200



METHOD® DAILY ZEN SHAMPOO

Version 1.0

Print Date 11/29/2023

Revision Date 08/28/2023

SDS Number 350000044093

GHS Properties	Classification	Routes of entry
Acute toxicity	No classification proposed	Oral
Acute toxicity	No classification proposed	Oral
Acute toxicity	No classification proposed	Dermal
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
Acute toxicity	No classification proposed	Inhalation - Gas
Acute toxicity	No classification proposed	Inhalation - Vapour
Acute toxicity	No classification proposed	Inhalation - Dust and Mist
Skin irritation	Category 2	-

Safety Data Sheet

according to Hazard Communication Standard; 29 CFR 1910.1200



METHOD® DAILY ZEN SHAMPOO

Version 1.0

Print Date 11/29/2023

Revision Date 08/28/2023

SDS Number 350000044093

Skin irritation	No classification proposed	-
Serious eye damage	Category 1	-
Serious eye damage/eye irritation	Category 2B	-
Skin sensitisation	Category 1	-
Skin sensitisation	No classification proposed	-
Respiratory sensitisation	No classification proposed	-
Respiratory sensitisation	No classification proposed	-
Germ cell mutagenicity	No classification proposed	-
Germ cell mutagenicity	No classification proposed	-
Carcinogenicity	No classification proposed	-
Carcinogenicity	No classification proposed	-
Reproductive toxicity	No classification proposed	-
Reproductive toxicity	No classification proposed	-

Safety Data Sheet

according to Hazard Communication Standard; 29 CFR 1910.1200



METHOD® DAILY ZEN SHAMPOO

Version 1.0

Print Date 11/29/2023

Revision Date 08/28/2023

SDS Number 350000044093

Specific target organ toxicity - single exposure	No classification proposed	-
Specific target organ toxicity - single exposure	No classification proposed	-
Specific target organ toxicity - repeated exposure	No classification proposed	-
Specific target organ toxicity - repeated exposure	No classification proposed	-
Aspiration hazard	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
Sodium (C14-16) olefin sulfonate	static test LC50	Danio rerio (zebra fish)	4.2 mg/l	96 h

Safety Data Sheet

according to Hazard Communication Standard; 29 CFR 1910.1200



METHOD® DAILY ZEN SHAMPOO

Version 1.0

Print Date 11/29/2023

Revision Date 08/28/2023

SDS Number 350000044093

Cocamidopropyl Betaine	semi-static test LC50	Danio rerio (zebra fish)	2 mg/l	96 h
	NOEC	Oncorhynchus mykiss (rainbow trout)	0.135 mg/l	37 d
Sodium chloride	flow-through test LC50	Lepomis macrochirus	5,840 mg/l	96 h
	NOEC	Pimephales promelas (fathead minnow)	252 mg/l	33 d
Cocamidopropyl Dimethylamine	No data available			
Linalyl acetate	flow-through test LC50 Measured	Cyprinus carpio (Carp)	11 mg/l	96 h
d-Limonene	semi-static test LC50 OECD Test Guideline 203	Pimephales promelas (fathead minnow)	0.41 mg/l	96 h
	semi-static test NOEC	Pimephales promelas (fathead minnow)	0.059 mg/l	8 d

Safety Data Sheet

according to Hazard Communication Standard; 29 CFR 1910.1200



METHOD® DAILY ZEN SHAMPOO

Version 1.0

Print Date 11/29/2023

Revision Date 08/28/2023

SDS Number 350000044093

Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	static test LC50 OECD Test Guideline 203	Lepomis macrochirus (Bluegill sunfish)	1.3 mg/l	96 h
	flow-throu gh test NOEC	Danio rerio (zebra fish)	0.16 mg/l	30 d

Toxicity to aquatic invertebrates

Components	End point	Species	Value	Exposure time
Sodium (C14-16) olefin sulfonate	static test EC50	Ceriodaphnia sp.	4.53 mg/l	48 h
	semi-stati c test NOEC	Daphnia magna	6.3 mg/l	21 d

Cocamidopropyl Betaine	NOEC	Daphnia magna	0.3 mg/l	21 d
------------------------	------	---------------	----------	------

Sodium chloride	static test EC50	Daphnia magna (Water flea)	340.7 - 469.2 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia pulex	314 mg/l	21 d

Safety Data Sheet

according to Hazard Communication Standard; 29 CFR 1910.1200



METHOD® DAILY ZEN SHAMPOO

Version 1.0

Print Date 11/29/2023

Revision Date 08/28/2023

SDS Number 350000044093

Cocamidopropyl Dimethylamine	EC50	Daphnia magna (Water flea)	0.4 mg/l	48 h
------------------------------	------	----------------------------	----------	------

Linalyl acetate	static test EC50	Daphnia magna (Water flea)	15 mg/l	48 h
-----------------	------------------	----------------------------	---------	------

d-Limonene	static test EC50	Daphnia magna (Water flea)	0.36 mg/l	48 h
	semi-static test NOEC Measured	Daphnia magna	0.08 mg/l	21 d

Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	static test EC50 Measured OECD Test Guideline 202	Daphnia magna (Water flea)	1.38 mg/l	48 h
	flow-through test NOEC	Daphnia magna	0.028 mg/l	21 d

Toxicity to aquatic plants

Components	End point	Species	Value	Exposure time
Sodium (C14-16) olefin sulfonate	static test EC50	Skeletonema costatum	5.2 mg/l	72 h

Safety Data Sheet

according to Hazard Communication Standard; 29 CFR 1910.1200



METHOD® DAILY ZEN SHAMPOO

Version 1.0

Print Date 11/29/2023

Revision Date 08/28/2023

SDS Number 350000044093

Cocamidopropyl Betaine	ErC50	freshwater algae	2.4 mg/l	72 h
Sodium chloride	IC50	Algae	3,014 mg/l	72 h
Cocamidopropyl Dimethylamine	No data available			
Linalyl acetate	static test EC50	Desmodesmus subspicatus (green algae)	62 mg/l	72 h
d-Limonene	static test NOEC OECD Test Guideline 201	Pseudokirchneriella subcapitata (green algae)	0.05 mg/l	72 h
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	NOEC OECD Test Guideline 201	Desmodesmus subspicatus (green algae)	2.6 mg/l	72 h

Persistence and degradability

Component	Biodegradation	Exposure time	Summary
Sodium (C14-16) olefin sulfonate	96 %	28 d	Readily biodegradable.
Cocamidopropyl Betaine			
Sodium chloride	No data available		
Cocamidopropyl Dimethylamine	No data available		
Linalyl acetate	70 - 80 %	28 d	Readily biodegradable.
d-Limonene	80 %	28 d	Readily biodegradable.

Safety Data Sheet

according to Hazard Communication Standard; 29 CFR 1910.1200



METHOD® DAILY ZEN SHAMPOO

Version 1.0

Print Date 11/29/2023

Revision Date 08/28/2023

SDS Number 350000044093

Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	0 %	28 d	Not readily biodegradable.
--	-----	------	-------------------------------

Bioaccumulative potential

Component	Bioconcentration factor (BCF)	Partition Coefficient n-Octanol/water (log)
Sodium (C14-16) olefin sulfonate	70.8	-1.3
Cocamidopropyl Betaine	3 - 71	4.2
Sodium chloride	1.09 QSAR	0.54
Cocamidopropyl Dimethylamine		
Linalyl acetate	173.9	3.9
d-Limonene	1,022 QSAR	4.38
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	850 Measured	5.18 - 6.86

Mobility

Component	End point	Value
Sodium (C14-16) olefin sulfonate	log Koc	0.206
Cocamidopropyl Betaine	No data available	
Sodium chloride	No data available	
Cocamidopropyl Dimethylamine	No data available	

Safety Data Sheet

according to Hazard Communication Standard; 29 CFR 1910.1200



METHOD® DAILY ZEN SHAMPOO

Version 1.0

Print Date 11/29/2023

Revision Date 08/28/2023

SDS Number 350000044093

Linalyl acetate	Koc	432.4
d-Limonene	Koc	6324
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	No data available	

PBT and vPvB assessment

Component	Results
Cocamidopropyl Betaine	Not fulfilling PBT and vPvB criteria
Sodium chloride	Not fulfilling PBT and vPvB criteria
Linalyl acetate	Not fulfilling PBT and vPvB criteria
d-Limonene	Not fulfilling PBT and vPvB criteria
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	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

Safety Data Sheet

according to Hazard Communication Standard; 29 CFR 1910.1200



METHOD® DAILY ZEN SHAMPOO

Version 1.0

Print Date 11/29/2023

Revision Date 08/28/2023

SDS Number 350000044093

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

State Right To Know

No components are subject to the Massachusetts Right to Know Act.		
No components are subject to the Minnesota "Right To Know" Act		
No components are subject to the New Jersey "Right To Know" Act		
Pennsylvania RTKL	Water	7732-18-5
	Sodium (C14-16) olefin sulfonate	68439-57-6
	Cocamidopropyl Betaine	61789-40-0
	Sodium sulfate	7757-82-6
	Sodium hydroxide	1310-73-2
	CHLOROACETIC ACID	79-11-8

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

Safety Data Sheet

according to Hazard Communication Standard; 29 CFR 1910.1200



METHOD® DAILY ZEN SHAMPOO

Version 1.0

Print Date 11/29/2023

Revision Date 08/28/2023

SDS Number 350000044093

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	SC Johnson Global Safety Assessment & Regulatory Affairs (GSARA)
-------------	--

Hoja de Datos de Seguridad

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



METHOD® DAILY ZEN SHAMPOO

Versión 1.0

Fecha de impresión 12/05/2023

Fecha de revisión 08/28/2023

Número SDS 350000044093

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Información del Producto

Nombre del producto : METHOD® DAILY ZEN SHAMPOO

Uso recomendado : Cuidado personal

Restricciones de uso : Use only as directed on label

Fabricante, importador, proveedor : Method Products PBC
1525 Howe Street
Racine WI 53403-2236

Teléfono : 1-866-963-8433

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

Clasificación peligrosa	Categoría de peligro	Identificación de los peligros
Iritación cutáneas	Categoría 2	Provoca irritación cutánea.
Lesiones oculares graves	Categoría 1	Provoca lesiones oculares graves.
Lesiones o irritación ocular graves	Categoría 2B	Provoca irritación ocular.
Sensibilización cutánea	Categoría 1	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Etiquetado

Símbolos de peligro

Indicaciones de peligro
Provoca irritación ocular.

Hoja de Datos de Seguridad

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



METHOD® DAILY ZEN SHAMPOO

Versión 1.0

Fecha de impresión 12/05/2023

Fecha de revisión 08/28/2023

Número SDS 350000044093

Consejos de prudencia

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

Mantener fuera del alcance de los niños.

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

Mantener fuera del alcance de los niños.

Leer la etiqueta antes del uso.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

Se necesita un tratamiento específico (ver las instrucciones suplementarias de primeros auxilios en esta etiqueta).

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

Eliminar el contenido/ el recipiente en una planta de incineración autorizada.

Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

Llevar guantes/ gafas/ máscara de protección.

Evitar respirar el aerosol.

Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.

Otros peligros : Ninguno identificado.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre químico	No. CAS	Por ciento en peso
C14-16 Olefin Sulfonato de Sódio	68439-57-6	5.00 - 10.00
Cocamidopropyl Betaine	61789-40-0	5.00 - 10.00
Cloruro de sodio	7647-14-5	1.00 - 5.00
Cocamidopropyl Dimethylamine	68140-01-2	0.10 - 1.00
Linalyl acetate	115-95-7	0.10 - 1.00
d-limoneno	5989-27-5	0.10 - 1.00

Hoja de Datos de Seguridad

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



METHOD® DAILY ZEN SHAMPOO

Versión 1.0

Fecha de impresión 12/05/2023

Fecha de revisión 08/28/2023

Número SDS 350000044093

1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl) Ethan-1-one	54464-57-2	0.10 - 1.00
---	------------	-------------

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.methodproducts.com

4. PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de los primeros auxilios

- Contacto con los ojos** : EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
- 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** : Puede causar malestar abdominal.
Se desconocen reacciones peligrosas si se usa como se indica.

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

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

Hoja de Datos de Seguridad

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



METHOD® DAILY ZEN SHAMPOO

Versión 1.0

Fecha de impresión 12/05/2023

Fecha de revisión 08/28/2023

Número SDS 350000044093

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. |

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.
Úsese únicamente como se indica.
MANTENER EL PRODUCTO FUERA DEL ALCANCE DE NIÑOS Y MASCOTAS.
Lavarse concienzudamente tras la manipulación. |
| Indicaciones para la protección contra incendio y explosión | : Disposiciones normales de protección preventivas de incendio. |
| Almacenamiento | |

Hoja de Datos de Seguridad

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



METHOD® DAILY ZEN SHAMPOO

Versión 1.0

Fecha de impresión 12/05/2023

Fecha de revisión 08/28/2023

Número SDS 350000044093

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

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Límites de exposición profesional

No han sido establecidos los límites de exposición de ACGIH o de OSHA para este producto ni los compuestos que deben informarse, a menos que se indiquen en la tabla de arriba.

Límites de exposición profesional

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 completamente después de la manipulación.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Forma : Líquido

Color : incoloro

Olor : Fruta cítrica

Umbral olfativo : Test no aplicable para este tipo de producto.

pH : 5.25

Punto de fusión/ punto de : 0 C

Hoja de Datos de Seguridad

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



METHOD® DAILY ZEN SHAMPOO

Versión 1.0

Fecha de impresión 12/05/2023

Fecha de revisión 08/28/2023

Número SDS 350000044093

congelación

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) : No mantiene la combustion

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 : 1.015 g/cm³ a 25 °C

Solubilidad(es) : soluble

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 : 5,000 mPa.s
a 25 °C

Hoja de Datos de Seguridad

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



METHOD® DAILY ZEN SHAMPOO

Versión 1.0

Fecha de impresión 12/05/2023

Fecha de revisión 08/28/2023

Número SDS 350000044093

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)*	: 0.6 % - 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	: Si ocurre una mezcla accidental y se forma el gas tóxico, área de salida inmediatamente. No vuelva hasta que esta' bien ventilada.
Condiciones que deben evitarse	: Fuentes directas de calor.
Materiales incompatibles	: No mezclar con lejía o cualquier otro producto de limpieza. Bases fuertes
Productos de descomposición peligrosos	: La descomposición térmica puede llegar a desprender gases y vapores irritativos.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad oral aguda	: DL50 > 5000 mg/kg
-----------------------------	---------------------

Hoja de Datos de Seguridad

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



METHOD® DAILY ZEN SHAMPOO

Versión 1.0

Fecha de impresión 12/05/2023

Fecha de revisión 08/28/2023

Número SDS 350000044093

DL50 > 5000 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 > 10 mg/LCL50 > 10 mg/L

Toxicidad cutánea aguda : DL50 > 5000 mg/kg
DL50 > 5000 mg/kg

GHS propiedades	Clasificación	Las vías de entrada
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Oral
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Oral
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Cutáneo
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

Hoja de Datos de Seguridad

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



METHOD® DAILY ZEN SHAMPOO

Versión 1.0

Fecha de impresión 12/05/2023

Fecha de revisión 08/28/2023

Número SDS 350000044093

Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Inhalación – Gas
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Inhalación - vapor
Toxicidad aguda	Ninguna clasificación propuesta	Inhalación - El polvo y la niebla
Irritación cutáneas	Categoría 2	-
Irritación cutáneas	Ninguna clasificación propuesta	-
Lesiones oculares graves	Categoría 1	-
Lesiones o irritación ocular graves	Categoría 2B	-
Sensibilización cutánea	Categoría 1	-
Sensibilización cutánea	Ninguna clasificación propuesta	-
Sensibilización respiratoria	Ninguna clasificación propuesta	-
Sensibilización respiratoria	Ninguna clasificación propuesta	-

Hoja de Datos de Seguridad

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



METHOD® DAILY ZEN SHAMPOO

Versión 1.0

Fecha de impresión 12/05/2023

Fecha de revisión 08/28/2023

Número SDS 350000044093

Mutagenicidad en células germinales	Ninguna clasificación propuesta	-
Mutagenicidad en células germinales	Ninguna clasificación propuesta	-
Carcinogenicidad	Ninguna clasificación propuesta	-
Carcinogenicidad	Ninguna clasificación propuesta	-
Toxicidad para la reproducción	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 - exposición única	Ninguna clasificación propuesta	-
Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas	Ninguna clasificación propuesta	-
Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas	Ninguna clasificación propuesta	-
Peligro de aspiración	Ninguna clasificación propuesta	-

Hoja de Datos de Seguridad

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



METHOD® DAILY ZEN SHAMPOO

Versión 1.0

Fecha de impresión 12/05/2023

Fecha de revisión 08/28/2023

Número SDS 350000044093

Peligro de aspiración	Ninguna clasificación propuesta	-

Condición Médica Agravada : Ninguno conocido.

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.

Toxicidad para los peces

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
C14-16 Olefin Sulfonato de Sodio	Ensayo estático CL50	Danio rerio (pez zebra)	4.2 mg/l	96 h
Cocamidopropyl Betaine	Ensayo semiestático CL50	Danio rerio (pez zebra)	2 mg/l	96 h
	NOEC	Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)	0.135 mg/l	37 d
Cloruro de sodio	Ensayo dinámico CL50	Lepomis macrochirus	5,840 mg/l	96 h
	NOEC	Pimephales promelas (Piscardo de cabeza)	252 mg/l	33 d

Hoja de Datos de Seguridad

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



METHOD® DAILY ZEN SHAMPOO

Versión 1.0

Fecha de impresión 12/05/2023

Fecha de revisión 08/28/2023

Número SDS 350000044093

		gorda)		
Cocamidopropyl Dimethylamine	Sin datos disponibles			
Linalyl acetate	Ensayo dinámico CL50 Estimada	Cyprinus carpio (Carpa)	11 mg/l	96 h
d-limoneno	Ensayo semiestático CL50 Directrices de ensayo 203 del OECD	Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)	0.41 mg/l	96 h
	Ensayo semiestático NOEC	Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)	0.059 mg/l	8 d
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	Ensayo estático CL50 Directrices de ensayo 203 del OECD	Lepomis macrochirus (Pez-luna Blugill)	1.3 mg/l	96 h
	Ensayo dinámico NOEC	Danio rerio (pez zebra)	0.16 mg/l	30 d

Toxicidad para los invertebrados acuáticos

Hoja de Datos de Seguridad

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



METHOD® DAILY ZEN SHAMPOO

Versión 1.0

Fecha de impresión 12/05/2023

Fecha de revisión 08/28/2023

Número SDS 350000044093

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposición
C14-16 Olefin Sulfonato de Sodio	Ensayo estático CE50	Ceriodaphnia sp.	4.53 mg/l	48 h
	Ensayo semiestático NOEC	Daphnia magna	6.3 mg/l	21 d
Cocamidopropyl Betaine	NOEC	Daphnia magna	0.3 mg/l	21 d
Cloruro de sodio	Ensayo estático CE50	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	340.7 - 469.2 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia pulex	314 mg/l	21 d
Cocamidopropyl Dimethylamine	CE50	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	0.4 mg/l	48 h
Linalyl acetate	Ensayo estático CE50	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	15 mg/l	48 h

Hoja de Datos de Seguridad

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



METHOD® DAILY ZEN SHAMPOO

Versión 1.0

Fecha de impresión 12/05/2023

Fecha de revisión 08/28/2023

Número SDS 350000044093

--	--	--	--	--

d-limoneno	Ensayo estático CE50	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	0.36 mg/l	48 h
	Ensayo semiestático NOEC Estimada	Daphnia magna	0.08 mg/l	21 d

1-(Octahydro-Tetramethyl-2-N aphthyl)Ethan-1-one	Ensayo estático CE50 Estimada OECD TG 202	Daphnia magna (Pulga de mar grande)	1.38 mg/l	48 h
	Ensayo dinámico NOEC	Daphnia magna	0.028 mg/l	21 d

Toxicidad para las plantas acuáticas

Componentes	Punto final	Especies	Valor	Tiempo de exposici ón
C14-16 Olefin Sulfonato de Sódio	Ensayo estático CE50	Skeletonema costatum	5.2 mg/l	72 h
Cocamidopropyl Betaine	CE50r	alga de agua dulce	2.4 mg/l	72 h
Cloruro de sodio	CI50	Algas	3,014 mg/l	72 h

Hoja de Datos de Seguridad

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



METHOD® DAILY ZEN SHAMPOO

Versión 1.0

Fecha de impresión 12/05/2023

Fecha de revisión 08/28/2023

Número SDS 350000044093

Cocamidopropyl Dimethylamine	Sin datos disponibles			
Linalyl acetate	Ensayo estático CE50	Desmodesmus subspicatus (alga verde)	62 mg/l	72 h
d-limoneno	Ensayo estático NOEC OECD TG 201	Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)	0.05 mg/l	72 h
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	NOEC OECD TG 201	Desmodesmus subspicatus (alga verde)	2.6 mg/l	72 h

Persistencia y degradabilidad

Componente	Biodegradación	Tiempo de exposición	Resumen
C14-16 Olefin Sulfonato de Sodio	96 %	28 d	Fácilmente biodegradable.
Cocamidopropyl Betaine			
Cloruro de sodio	Sin datos disponibles		
Cocamidopropyl Dimethylamine	Sin datos disponibles		
Linalyl acetate	70 - 80 %	28 d	Fácilmente biodegradable.
d-limoneno	80 %	28 d	Fácilmente biodegradable.
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	0 %	28 d	No es fácilmente biodegradable.

Potencial de bioacumulación

Hoja de Datos de Seguridad

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



METHOD® DAILY ZEN SHAMPOO

Versión 1.0

Fecha de impresión 12/05/2023

Fecha de revisión 08/28/2023

Número SDS 350000044093

Componente	Factor de bioconcentración (FBC)	Coeficiente de Partición n-Octanol/Agua (log)
C14-16 Olefin Sulfonato de Sódio	70.8	-1.3
Cocamidopropyl Betaine	3 - 71	4.2
Cloruro de sodio	1.09 QSAR	0.54
Cocamidopropyl Dimethylamine		
Linalyl acetate	173.9	3.9
d-limoneno	1,022 QSAR	4.38
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	850 Estimada	5.18 - 6.86

Movilidad

Componente	Punto final	Valor
C14-16 Olefin Sulfonato de Sódio	log Koc	0.206
Cocamidopropyl Betaine	Sin datos disponibles	
Cloruro de sodio	Sin datos disponibles	
Cocamidopropyl Dimethylamine	Sin datos disponibles	
Linalyl acetate	Koc	432.4
d-limoneno	Koc	6324

Hoja de Datos de Seguridad

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



METHOD® DAILY ZEN SHAMPOO

Versión 1.0

Fecha de impresión 12/05/2023

Fecha de revisión 08/28/2023

Número SDS 350000044093

1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	Sin datos disponibles	
---	-----------------------	--

Valoración PBT y MPMB

Componente	Resultados
Cocamidopropyl Betaine	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
Cloruro de sodio	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
Linalyl acetate	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
d-limoneno	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	A la vista de los datos disponibles no se cumplen los criterios PBT y vPvB

Otros efectos adversos : Ninguno conocido.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

El consumidor puede desechar el envase vacío en la basura o reciclarlo donde haya puntos disponibles.

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.

Hoja de Datos de Seguridad

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



METHOD® DAILY ZEN SHAMPOO

Versión 1.0

Fecha de impresión 12/05/2023

Fecha de revisión 08/28/2023

Número SDS 350000044093

15. INFORMACIÓN REGULATORIA

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

Leyes estatales del derecho de información

No hay componentes sujetos al Acta de Derecho a Saber de Massachusetts.		
Ningún componente es sujeto a la ley del "Derecho a Saber" de Minnesota		
Ningún componente es sujeto a la ley del "Derecho a Saber" de New Jersey		
Pennsylvania RTKL	Water	7732-18-5
	C14-16 Olefin Sulfonato de Sodio	68439-57-6
	Cocamidopropyl Betaine	61789-40-0
	Sulfato de Sodio	7757-82-6
	Hidróxido sódico	1310-73-2
	CHLOROACETIC ACID	79-11-8

16. OTRA INFORMACIÓN

HMIS Ratings

Salud	0
Inflamabilidad	0
Reactividad	0

Códigos de NFPA

Salud	0
Fuego	0
Reactividad	0
Especial	-

Esta información se proporciona según Occupational Safety and 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.

Hoja de Datos de Seguridad

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



METHOD® DAILY ZEN SHAMPOO

Versión 1.0

Fecha de impresión 12/05/2023

Fecha de revisión 08/28/2023

Número SDS 350000044093

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 Seguridad y Asuntos Regulatorios Globales de SC Johnson (GSARA)
---------------	--