

Uline Tuff Wipes

Safety Data Sheet

SECTION 1: Product and company identification

Product name : Uline Tuff Wipes
Use of the substance/mixture : Premoistened wipe
Product code : 1539
Distributor : ULINE INC
12575 ULINE DRIVE
PLEASANT PRAIRIE, WI 53158
1-800-295-5510
Emergency number (CHEMTREC): US/Canada: 1-800-424-9300
International: +1-703-527-3887

SECTION 2: Hazards identification

2.1. Classification of the substance or mixture

GHS-US classification
Not classified

2.2. Label elements

GHS US labelling

Hazard pictograms (GHS US) :

2.3. Other hazards

No additional information available

2.4. Unknown acute toxicity (GHS US)

Not applicable.

SECTION 3: Composition/information on ingredients

3.1. Substances

Not applicable

3.2. Mixtures

Name	Product identifier	%	GHS-US classification
Butyl Hydroxybutyrate (Cleansing Agent)	(CAS-No.) 53605-94-0	1 – 5	Eye Irrit. 2A, H319

All hazardous chemicals, as determined by 29 CFR 1910.1200 have been listed. A specific chemical identity and/or percentage of composition has been withheld as a trade secret. Any concentration shown as a range is to protect confidentiality or is due to batch variation.

SECTION 4: First aid measures

4.1. Description of first aid measures

First-aid measures general : If you feel unwell, seek medical advice (show the label where possible).
First-aid measures after inhalation : Remove the victim into fresh air.
First-aid measures after skin contact : Rinse skin with water/shower.
First-aid measures after eye contact : Rinse immediately with plenty of water. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.
First-aid measures after ingestion : Rinse mouth with water. Do NOT induce vomiting.

4.2. Most important symptoms and effects, both acute and delayed

Symptoms/effects : Not expected to present a significant hazard under anticipated conditions of normal use.
Symptoms/effects after inhalation : None under normal use.
Symptoms/effects after skin contact : Contact during a long period may cause light irritation.
Symptoms/effects after eye contact : Direct contact with the eyes is likely to be irritating.
Symptoms/effects after ingestion : Gastrointestinal complaints.

4.3. Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

Treat symptomatically.

SECTION 5: Firefighting measures

5.1. Extinguishing media

Suitable extinguishing media : All extinguishing media allowed.

5.2. Special hazards arising from the substance or mixture

Reactivity : Upon combustion: CO and CO2 are formed.

Uline Tuff Wipes

Safety Data Sheet

5.3. Advice for firefighters

- Firefighting instructions : Exercise caution when fighting any chemical fire. Use water spray or fog for cooling exposed containers. Take account of environmentally hazardous firefighting water.
- Protection during firefighting : Do not enter fire area without proper protective equipment, including respiratory protection.

SECTION 6: Accidental release measures

6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

- General measures : Isolate from fire, if possible, without unnecessary risk.

6.1.1. For non-emergency personnel

- Protective equipment : Protective goggles. Gloves. Protective clothing.
- Emergency procedures : Evacuate unnecessary personnel. Avoid contact with skin, eyes and clothing. Ventilate spillage area.

6.1.2. For emergency responders

- Protective equipment : Equip cleanup crew with proper protection.
- Emergency procedures : Stop leak if safe to do so. Stop release. Ventilate area.

6.2. Environmental precautions

Avoid release to the environment. Prevent entry to sewers and public waters.

6.3. Methods and material for containment and cleaning up

- For containment : Contain released product, collect/pump into suitable containers.
- Methods for cleaning up : This material and its container must be disposed of in a safe way, and as per local legislation.

6.4. Reference to other sections

No additional information available

SECTION 7: Handling and storage

7.1. Precautions for safe handling

- Precautions for safe handling : Comply with the legal requirements. Do not handle until all safety precautions have been read and understood. Use personal protective equipment as required. Do not eat, drink or smoke when using this product.

7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities

- Technical measures : Comply with applicable regulations.
- Storage conditions : Keep container closed when not in use.
- Storage area : Meet the legal requirements. Store away from heat.
- Special rules on packaging : meet the legal requirements.

SECTION 8: Exposure controls/personal protection

8.1. Control parameters

Butyl Hydroxybutyrate (53605-94-0)

Not applicable

8.2. Exposure controls

- Personal protective equipment : Use appropriate personal protective equipment when risk assessment indicates this is necessary.

SECTION 9: Physical and chemical properties

9.1. Information on basic physical and chemical properties

- Physical state : Solid
- Appearance : Premoistened wipe
- Odour : Citrus scent
- Odour threshold : No data available
- pH : 5 – 7 Tested using the liquid component of the towelette
- Melting point : No data available
- Freezing point : No data available
- Boiling point : No data available
- Flash point : > 210 °F Tested using the liquid component of the towelette
- Relative evaporation rate (butylacetate=1) : No data available
- Flammability : No data available
- Explosive limits : No data available
- Explosive properties : No data available
- Oxidising properties : No data available
- Vapour pressure : < 0.5

Uline Tuff Wipes

Safety Data Sheet

Relative density	: No data available
Relative vapour density at 20°C	: No data available
Density	: 1 g/ml Tested using the liquid component of the towelette
Solubility	: Liquid component is soluble in water.
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	: No data available
Partition coefficient n-octanol/water (Log Kow)	: No data available
Auto-ignition temperature	: No data available
Decomposition temperature	: No data available
Viscosity	: No data available
Viscosity, kinematic	: No data available
Viscosity, dynamic	: No data available
VOC content	: < 0.5 % Tested using the liquid component of the towelette

SECTION 10: Stability and reactivity

10.1. Reactivity

Upon combustion: CO and CO₂ are formed.

10.2. Chemical stability

No additional information available

10.3. Possibility of hazardous reactions

Refer to section 10.1 on Reactivity.

10.4. Conditions to avoid

No additional information available

10.5. Incompatible materials

No additional information available

10.6. Hazardous decomposition products

Under normal conditions of storage and use, hazardous decomposition products should not be produced.

SECTION 11: Toxicological information

11.1. Information on toxicological effects

Acute toxicity : Not classified

Butyl Hydroxybutyrate (53605-94-0)

LD50 oral rat	> 5000 mg/kg
LD50 dermal rat	> 5000 mg/kg
LC50 Inhalation - Rat [ppm]	0
ATE CLP (gases)	0 ppmv/4h
ATE CLP (vapours)	0 mg/l/4h

Skin corrosion/irritation	: Not classified pH: 5 – 7 Tested using the liquid component of the towelette
Serious eye damage/irritation	: Not classified pH: 5 – 7 Tested using the liquid component of the towelette
Respiratory or skin sensitisation	: Not classified
Germ cell mutagenicity	: Not classified
Carcinogenicity	: Not classified
Reproductive toxicity	: Not classified
STOT-single exposure	: Not classified
STOT-repeated exposure	: Not classified
Aspiration hazard	: Not classified
Symptoms/effects after inhalation	: None under normal use.
Symptoms/effects after skin contact	: Contact during a long period may cause light irritation.
Symptoms/effects after eye contact	: Direct contact with the eyes is likely to be irritating.
Symptoms/effects after ingestion	: Gastrointestinal complaints.

SECTION 12: Ecological information

12.1. Toxicity

Butyl Hydroxybutyrate (53605-94-0)

Uline Tuff Wipes

Safety Data Sheet

LC50 - Fish [1]	> 100 mg/l
EC50 - Crustacea [1]	> 100 mg/l

12.2. Persistence and degradability

No additional information available

12.3. Bioaccumulative potential

No additional information available

SECTION 13: Disposal considerations

13.1. Waste treatment methods

Waste treatment methods : Do not flush wipes.
Product/Packaging disposal recommendations : Dispose in a safe manner in accordance with local/national regulations.

SECTION 14: Transport information

Department of Transportation (DOT)

In accordance with DOT : Not regulated for transport

Additional information

Other information : No supplementary information available.

ADR

No additional information available

Transport by sea

UN-No. (IMDG) : Not regulated for transport

Air transport

UN-No. (IATA) : Not regulated for transport

SECTION 15: Regulatory information

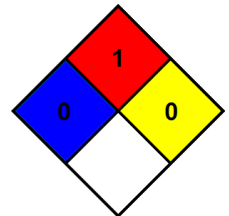
All components of this product are present and listed as Active on the United States Environmental Protection Agency Toxic Substances Control Act (TSCA) inventory

This product or mixture is not known to contain a toxic chemical or chemicals in excess of the applicable de minimis concentration as specified in 40 CFR §372.38(a) subject to the reporting requirements of section 313 of Title III of the Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986 and 40 CFR Part 372.

California Proposition 65 - This product does not contain any substances known to the state of California to cause cancer, developmental and/or reproductive harm

SECTION 16: Other information

NFPA health hazard : 0 - Materials that, under emergency conditions, would offer no hazard beyond that of ordinary combustible materials.
NFPA fire hazard : 1 - Materials that must be preheated before ignition can occur.
NFPA reactivity : 0 - Material that in themselves are normally stable, even under fire conditions.



Prepared by: Technical Department

This information is based on our current knowledge and is intended to describe the product for the purposes of health, safety and environmental requirements only. It should not therefore be construed as guaranteeing any specific property of the product. No warranty is expressed or implied regarding the accuracy of this data or the results obtained from the use thereof. Our company assumes no responsibility for personal injury or property damage to the vendee, users or third parties caused by the material. Such vendees or users assume all risks associated with the use of this material.

Uline Tuff Wipes

Fichas de datos de seguridad

SECCIÓN 1: 1. Identificación de la sustancia o de la empresa

Nombre del producto Uso de la sustancia/mezcla : Uline Tuff Wipes
: Toallita húmeda
Código de producto Empresa : 1539
: ULINE INC
12575 ULINE DRIVE
PLEASANT PRAIRIE, WI 53158
1-800-295-5510
Número de emergencia (CHEMTREC): US/Canada:1-800-424-9300
Mexico: 800-681-9531 International: +1-703-527-3887

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación SGA US
No clasificado

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado SGA US

Pictogramas de peligro (GHS US) :

2.3. Otros peligros

No se dispone de información adicional

2.4. Toxicidad aguda desconocida (GHS US)

Inaplicable.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador de producto	%	Clasificación SGA US
3-oxibutanoato de butilo (Cleansing Agent)	(N° CAS) 53605-94-0	1 – 5	Eye Irrit. 2A, H319

All hazardous chemicals, as determined by 29 CFR 1910.1200 have been listed. A specific chemical identity and/or percentage of composition has been withheld as a trade secret. Any concentration shown as a range is to protect confidentiality or is due to batch variation.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general : En caso de malestar, acúdase al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta).
Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación : Llevar a la víctima a un espacio ventilado.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel : Aclararse la piel con agua/ducharse.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos : Enjuague inmediatamente con abundante agua. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión : Lavar la boca con agua. NO provocar el vómito.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas/efectos : No se considera que represente un riesgo significativo en las condiciones previstas de uso normal.
Síntomas/efectos después de inhalación : Ninguna cuando la utilización es normal.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel : El contacto prolongado puede causar una irritación leve.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo : El directo contacto con los ojos puede producir irritaciones.
Síntomas/efectos después de ingestión : Dolores gastrointestinales.

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

Trátese sintomáticamente.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Uline Tuff Wipes

Fichas de datos de seguridad

Medios de extinción apropiados : Están permitidos todos los agentes extintores.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Reactividad : Formación de CO y CO₂ en caso de combustión.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Instrucciones para extinción de incendio : Precaución en caso de incendio químico. Utilice agua atomizada o nebulizada para enfriar los envases expuestos al fuego. Los líquidos de extinción pueden contaminar el entorno.
Protección durante la extinción de incendios : No entre en la zona del incendio sin el equipo protector adecuado, incluyendo protección respiratoria.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Medidas generales : Aíslese del fuego si es posible sin demasiado riesgo.

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Equipo de protección : Gafas bien ajustadas. Guantes. Ropa de seguridad.
Procedimientos de emergencia : Evacuar el personal no necesario. Evitar el contacto con la piel y los ojos. Ventilar la zona de vertido.

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección : Equipe al personal de limpieza con los medios de protección adecuados.
Procedimientos de emergencia : Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo. Detenga el escape. Ventilar la zona.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar su liberación al medio ambiente. Evite que penetre en el alcantarillado y las conducciones de agua.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Para retención : Recoger/bombear el producto derramado en un recipiente apropiado.
Procedimientos de limpieza : Este material y su recipiente deben ser eliminados de forma segura, conforme a la legislación local.

6.4. Referencia a otras secciones

No se dispone de información adicional

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Conforme a la normativa. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. No comer, beber ni fumar durante su utilización.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas : Cumpla la normativa pertinente.
Condiciones de almacenamiento : Mantenga el envase cerrado cuando no lo esté usando.
Lugar de almacenamiento : Cumple las normas aplicables. Proteger del calor.
Normativa particular en cuanto al envase : ajustado a las normas.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

3-oxibutanoato de butilo (53605-94-0)

No aplicable

8.2. Controles de la exposición

Equipo de protección individual : Use el equipo de protección personal adecuado, cuando la evaluación del riesgo indica es necesario.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico : Sólido
Apariencia : Toallita húmeda
Olor : Citrus scent
Umbral olfativo : No hay datos disponibles
pH : 5 – 7 Tested using the liquid component of the towelette
Punto de fusión : No hay datos disponibles
Punto de solidificación : No hay datos disponibles
Punto de ebullición : No hay datos disponibles
Punto de inflamación : > 210 °F Tested using the liquid component of the towelette

Uline Tuff Wipes

Fichas de datos de seguridad

Grado de evaporación (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad	: No hay datos disponibles
Límites de explosión	: No hay datos disponibles
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedades comburentes	: No hay datos disponibles
Presión de vapor	: < 0,5
Densidad relativa	: No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20°C	: No hay datos disponibles
Densidad	: 1 g/ml Tested using the liquid component of the towelette
Solubilidad	: El componente líquido es soluble en agua.
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	: No hay datos disponibles
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)	: No hay datos disponibles
Temperatura de auto-inflamación	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Viscosidad	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: No hay datos disponibles
Contenido de COV	: < 0,5 % Tested using the liquid component of the towelette

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Formación de CO y CO2 en caso de combustión.

10.2. Estabilidad química

No se dispone de información adicional

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Véase el apartado 10.1 sobre reactividad.

10.4. Condiciones que deben evitarse

No se dispone de información adicional

10.5. Materiales incompatibles

No se dispone de información adicional

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y uso, los productos de descomposición peligrosos no deben ser producidos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : No clasificado

3-oxibutanoato de butilo (53605-94-0)	
DL50 oral rata	> 5000 mg/kg
DL50 cutánea rata	> 5000 mg/kg
CL50 Inhalación - Rata [ppm]	0
ATE CLP (gases)	0 ppmv/4h
ATE CLP (vapores)	0 mg/l/4h

Corrosión o irritación cutáneas : No clasificado
pH: 5 – 7 Tested using the liquid component of the towelette

Lesiones oculares graves o irritación ocular : No clasificado
pH: 5 – 7 Tested using the liquid component of the towelette

Sensibilización respiratoria o cutánea : No clasificado
Mutagenicidad en células germinales : No clasificado
Carcinogenicidad : No clasificado

Toxicidad para la reproducción : No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única : No clasificado

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida : No clasificado

Peligro por aspiración : No clasificado

Uline Tuff Wipes

Fichas de datos de seguridad

Síntomas/efectos después de inhalación	: Ninguna cuando la utilización es normal.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: El contacto prolongado puede causar una irritación leve.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: El directo contacto con los ojos puede producir irritaciones.
Síntomas/efectos después de ingestión	: Dolores gastrointestinales.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

3-oxibutanoato de butilo (53605-94-0)

CL50 - Peces [1] > 100 mg/l

CE50 - Crustáceos [1] > 100 mg/l

12.2. Persistencia y degradabilidad

No se dispone de información adicional

12.3. Potencial de bioacumulación

No se dispone de información adicional

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos para el tratamiento de residuos : No deseche las toallitas por el inodoro.

Recomendaciones para la eliminación de productos/envases : Prepararlo de forma que cumpla las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Departamento de Transporte (DOT)

En conformidad con DOT : Sin reglamento for transport

Información adicional

Otros datos : No se dispone de información adicional.

ADR

No se dispone de información adicional

Transporte marítimo

N° ONU (IMDG) : Not regulated for transport

Transporte aéreo

N° ONU (IATA) : Not regulated for transport

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

Todos los componentes de este producto están listados o son excluidos de la lista en la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA) de la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos

Este producto o mezcla de productos no contienen un tóxico/s químico/s en exceso sobre la concentración de minimis aplicables especificada en 40 CFR §372.38(a) con sujeción a los requisitos que se señalan en la sección 313 del Título III de las Enmiendas del Superfondo y Ley de Reautorización de 1986 y 40 CFR Parte 372.

Proposición 65 de California - Este producto no contiene sustancias conocidas por el estado de California como causante de cáncer y / o toxicidad reproductiva

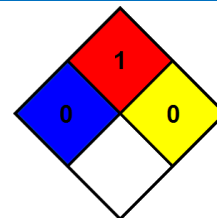
SECCIÓN 16: Otra información

NFPA peligro para la salud : 0 - Materiales que, bajo condiciones de emergencia, no presentan peligro alguno más allá que el de los materiales inflamables.
NFPA peligro de incendio : 1 - Materiales que deben ser precalentados antes de que puedan incendiarse.

Uline Tuff Wipes

Fichas de datos de seguridad

NFPA reactividad : 0 - Normalmente estable, incluso bajo condiciones de exposición al fuego, y no son reactivos con el agua.



Prepared by: Technical Department

Esta información está basada en nuestro conocimiento actual. Este documento tiene la intención sola de describir el producto para los propósitos de la salud, la seguridad y los requisitos ambientales. No se debe interpretar como garantía de ninguna propiedad específica del producto. Ninguna garantía expresa o implícita sobre la exactitud de estos datos o los resultados obtenidos de la utilización de los mismos. Nuestra empresa no asume ninguna responsabilidad por lesiones personales o daños a la propiedad del comprador, los usuarios o de terceros debido a la sustancia. Dichos compradores o usuarios asumen todos los riesgos asociados con el uso de este material.