

SAFETY DATA SHEET

Scott® Control Antimicrobial Foam Skin Cleanser (0.1% Benzalkonium Chloride)

Version	Revision Date:	SDS Number:	Date of last issue: 02-05-2020
1.8	02/25/2020	100000007514	Date of first issue: 08-09-2016

SECTION 1. IDENTIFICATION

Product name : Scott® Control Antimicrobial Foam Skin Cleanser (0.1% Benzalkonium Chloride)

Product code : 11279, 91594

Manufacturer or supplier's details

Company : Kimberly-Clark Corporation
1400 Holcomb Bridge Road
Roswell
30076-2199
USA

Telephone : 1-888-346-4652

Emergency telephone : 1-877-561-6587

Transport Emergency : CHEMTREC: 1-800-424-9300

E-mail address : sdscontact@kcc.com
Responsible/issuing person

Recommended use of the chemical and restrictions on use

Recommended use : Hand Sanitizer

SECTION 2. HAZARDS IDENTIFICATION

GHS Classification

Not a hazardous substance or mixture.

GHS label elements

Not a hazardous substance or mixture.

Other hazards

None known.

SECTION 3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Substance / Mixture : Mixture

Chemical nature : Mixture

Hazardous ingredients

Chemical name	CAS-No.	Concentration (% w/w)
Betaines, C12-14-alkyldimethyl	66455-29-6	>= 5 - < 10
Glycerol	56-81-5	>= 1 - < 5
Benzalkonium Chloride	8001-54-5	>= 0.1 - < 1

SECTION 4. FIRST AID MEASURES

SAFETY DATA SHEET

Scott® Control Antimicrobial Foam Skin Cleanser (0.1% Benzalkonium Chloride)

Version 1.8	Revision Date: 02/25/2020	SDS Number: 100000007514	Date of last issue: 02-05-2020 Date of first issue: 08-09-2016
----------------	------------------------------	-----------------------------	---

General advice	:	No hazards which require special first aid measures.
If inhaled	:	Not required under normal use.
In case of skin contact	:	No hazards which require special first aid measures.
In case of eye contact	:	Flush eyes with water at least 15 minutes. Get medical attention if eye irritation develops or persists.
If swallowed	:	Not required under normal use.
Most important symptoms and effects, both acute and delayed	:	No hazards which require special first aid measures.
Notes to physician	:	No hazards which require special first aid measures.

SECTION 5. FIRE-FIGHTING MEASURES

Suitable extinguishing media	:	Use extinguishing measures that are appropriate to local circumstances and the surrounding environment.
Unsuitable extinguishing media	:	None known.
Specific hazards during fire fighting	:	No special precautions required.
Hazardous combustion products	:	No hazardous combustion products are known
Further information	:	The product itself does not burn.
Special protective equipment for fire-fighters	:	Wear an approved positive pressure self-contained breathing apparatus in addition to standard fire fighting gear.

SECTION 6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Personal precautions, protective equipment and emergency procedures	:	Not required under normal use. No conditions to be specially mentioned.
Environmental precautions	:	Local authorities should be advised if significant spillages cannot be contained.
Methods and materials for containment and cleaning up	:	Contain spillage, soak up with non-combustible absorbent material, (e.g. sand, earth, diatomaceous earth, vermiculite) and transfer to a container for disposal according to local / national regulations (see section 13).

SECTION 7. HANDLING AND STORAGE

SAFETY DATA SHEET

Scott® Control Antimicrobial Foam Skin Cleanser (0.1% Benzalkonium Chloride)

Version 1.8 Revision Date: 02/25/2020 SDS Number: 100000007514 Date of last issue: 02-05-2020
Date of first issue: 08-09-2016

Advice on safe handling : not required under normal use

Conditions for safe storage : Keep in a dry, cool and well-ventilated place.

SECTION 8. EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

Ingredients with workplace control parameters

Components	CAS-No.	Value type (Form of exposure)	Control parameters / Permissible concentration	Basis
Glycerol	56-81-5	TWA (total dust)	15 mg/m ³	OSHA Z-1
		TWA (respirable fraction)	5 mg/m ³	OSHA Z-1
		TWA (mist, respirable fraction)	5 mg/m ³	OSHA Z-1
		TWA (mist, total dust)	15 mg/m ³	OSHA Z-1
		TWA (Mist - total dust)	10 mg/m ³	OSHA P0
		TWA (Mist - respirable fraction)	5 mg/m ³	OSHA P0

Hazardous components without workplace control parameters

Components	CAS-No.
Betaines, C12-14-alkyldimethyl	66455-29-6
Benzalkonium Chloride	8001-54-5

Engineering measures : Not applicable

Personal protective equipment

Respiratory protection : No personal respiratory protective equipment normally required.

Eye protection : not required under normal use

Hygiene measures : Do not get in eyes.

SECTION 9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Appearance : liquid

Color : No information available.

Odor : No information available.

SAFETY DATA SHEET

Scott® Control Antimicrobial Foam Skin Cleanser (0.1% Benzalkonium Chloride)

Version 1.8	Revision Date: 02/25/2020	SDS Number: 100000007514	Date of last issue: 02-05-2020 Date of first issue: 08-09-2016
----------------	------------------------------	-----------------------------	---

Odor Threshold	: No information available.
pH	: 4.5
Melting point/freezing point	: No data available
Boiling point/boiling range	: No data available
Evaporation rate	: No information available.
Burning rate	: No data available
Relative vapor density	: No information available.
Relative density	: No information available.
Density	: No data available
Solubility(ies) Water solubility	: No information available.
Partition coefficient: n-octanol/water	: No information available.
Decomposition temperature	: No data available
Viscosity Viscosity, kinematic	: No information available.
Explosive properties	: No data available
Oxidizing properties	: No data available

SECTION 10. STABILITY AND REACTIVITY

Reactivity	: Not classified as a reactivity hazard.
Chemical stability	: The product is chemically stable.
Conditions to avoid	: Not applicable
Incompatible materials	: None.

SECTION 11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

Acute toxicity

Not classified based on available information.

Product:

Acute oral toxicity	: Acute toxicity estimate: > 5,000 mg/kg
---------------------	--

SAFETY DATA SHEET

Scott® Control Antimicrobial Foam Skin Cleanser (0.1% Benzalkonium Chloride)

Version 1.8	Revision Date: 02/25/2020	SDS Number: 100000007514	Date of last issue: 02-05-2020 Date of first issue: 08-09-2016
----------------	------------------------------	-----------------------------	---

Method: Calculation method

Components:

Glycerol:

Acute oral toxicity : LD50 Oral (Mouse, male): 23,000 mg/kg
Method: Acute toxicity estimate
GLP: no

Benzalkonium Chloride:

Acute oral toxicity : LD50 (Rat): 240 mg/kg

Skin corrosion/irritation

Not classified based on available information.

Product:

Result: No skin irritation

Components:

Betaines, C12-14-alkyldimethyl:

Result: Irritating to skin.

Benzalkonium Chloride:

Result: Causes burns.

Serious eye damage/eye irritation

Not classified based on available information.

Product:

Result: No eye irritation

Components:

Benzalkonium Chloride:

Result: Risk of serious damage to eyes.

Respiratory or skin sensitization

Skin sensitization

Not classified based on available information.

Respiratory sensitization

Not classified based on available information.

Product:

Remarks: No data available

SAFETY DATA SHEET

Scott® Control Antimicrobial Foam Skin Cleanser (0.1% Benzalkonium Chloride)

Version 1.8	Revision Date: 02/25/2020	SDS Number: 100000007514	Date of last issue: 02-05-2020 Date of first issue: 08-09-2016
----------------	------------------------------	-----------------------------	---

Germ cell mutagenicity

Not classified based on available information.

Carcinogenicity

Not classified based on available information.

IARC

No ingredient of this product present at levels greater than or equal to 0.1% is identified as probable, possible or confirmed human carcinogen by IARC.

OSHA

No component of this product present at levels greater than or equal to 0.1% is on OSHA's list of regulated carcinogens.

NTP

No ingredient of this product present at levels greater than or equal to 0.1% is identified as a known or anticipated carcinogen by NTP.

Reproductive toxicity

Not classified based on available information.

STOT-single exposure

Not classified based on available information.

Product:

Remarks: No data available

STOT-repeated exposure

Not classified based on available information.

Product:

Remarks: No data available

Aspiration toxicity

Not classified based on available information.

Product:

No data available

SECTION 12. ECOLOGICAL INFORMATION

Ecotoxicity

Components:

Glycerol:

Toxicity to fish	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (rainbow trout)): 54,000 mg/l Exposure time: 96 h Test Type: static test Analytical monitoring: No data available Method: No information available. GLP: no
------------------	---	--

SAFETY DATA SHEET

Scott® Control Antimicrobial Foam Skin Cleanser (0.1% Benzalkonium Chloride)

Version 1.8	Revision Date: 02/25/2020	SDS Number: 100000007514	Date of last issue: 02-05-2020 Date of first issue: 08-09-2016
----------------	------------------------------	-----------------------------	---

Benzalkonium Chloride:

Ecotoxicology Assessment

Acute aquatic toxicity : Very toxic to aquatic life.

Persistence and degradability

Components:

Glycerol:

Biodegradability : Result: Readily biodegradable.

Bioaccumulative potential

No data available

Mobility in soil

No data available

Other adverse effects

Product:

Ozone-Depletion Potential : Regulation: 40 CFR Protection of Environment; Part 82
Protection of Stratospheric Ozone - CAA Section 602 Class I
Substances
Remarks: This product neither contains, nor was
manufactured with a Class I or Class II ODS as defined by the
U.S. Clean Air Act Section 602 (40 CFR 82, Subpt. A, App.A +
B).

Additional ecological
information : No data available

SECTION 13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

Disposal methods

Waste from residues : Dispose of in accordance with local regulations.

Contaminated packaging : Dispose of as unused product.

SECTION 14. TRANSPORT INFORMATION

International Regulations

UNRTDG

Not regulated as a dangerous good

IATA-DGR

Not regulated as a dangerous good

IMDG-Code

Not regulated as a dangerous good

SAFETY DATA SHEET

Scott® Control Antimicrobial Foam Skin Cleanser (0.1% Benzalkonium Chloride)

Version 1.8	Revision Date: 02/25/2020	SDS Number: 100000007514	Date of last issue: 02-05-2020 Date of first issue: 08-09-2016
----------------	------------------------------	-----------------------------	---

Transport in bulk according to Annex II of MARPOL 73/78 and the IBC Code

Not applicable for product as supplied.

Domestic regulation

49 CFR

Not regulated as a dangerous good

SECTION 15. REGULATORY INFORMATION

EPCRA - Emergency Planning and Community Right-to-Know

CERCLA Reportable Quantity

Components	CAS-No.	Component RQ (lbs)	Calculated product RQ (lbs)
	100-44-7	100	100 (P028)

SARA 304 Extremely Hazardous Substances Reportable Quantity

Components	CAS-No.	Component RQ (lbs)	Calculated product RQ (lbs)
	100-44-7	100	*

*: Calculated RQ exceeds reasonably attainable upper limit.

SARA 311/312 Hazards : Acute Health Hazard

SARA 302 : No chemicals in this material are subject to the reporting requirements of SARA Title III, Section 302.

SARA 313 : This material does not contain any chemical components with known CAS numbers that exceed the threshold (De Minimis) reporting levels established by SARA Title III, Section 313.

Clean Air Act

This product neither contains, nor was manufactured with a Class I or Class II ODS as defined by the U.S. Clean Air Act Section 602 (40 CFR 82, Subpt. A, App.A + B).

This product does not contain any hazardous air pollutants (HAP), as defined by the U.S. Clean Air Act Section 112 (40 CFR 61).

This product does not contain any chemicals listed under the U.S. Clean Air Act Section 112(r) for Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130, Subpart F).

The following chemical(s) are listed under the U.S. Clean Air Act Section 111 SOCM I Intermediate or Final VOC's (40 CFR 60.489):

Glycerol	56-81-5	2.5 %
----------	---------	-------

Clean Water Act

The following Hazardous Substances are listed under the U.S. CleanWater Act, Section 311, Table 116.4A:

Benzyl chloride	100-44-7	0.0002 %
-----------------	----------	----------

This product does not contain any Hazardous Chemicals listed under the U.S. CleanWater Act, Section 311, Table 117.3.

This product does not contain any toxic pollutants listed under the U.S. Clean Water Act Section 307

US State Regulations

Massachusetts Right To Know

SAFETY DATA SHEET

Scott® Control Antimicrobial Foam Skin Cleanser (0.1% Benzalkonium Chloride)

Version 1.8	Revision Date: 02/25/2020	SDS Number: 100000007514	Date of last issue: 02-05-2020 Date of first issue: 08-09-2016
----------------	------------------------------	-----------------------------	---

Glycerol	56-81-5	1 - 5 %
Benzyl chloride	100-44-7	0 - 0.1 %

Pennsylvania Right To Know

Water	7732-18-5	90 - 100 %
Betaines, C12-14-alkyldimethyl	66455-29-6	5 - 10 %
Glycerol	56-81-5	1 - 5 %

New Jersey Right To Know

Water	7732-18-5	90 - 100 %
Betaines, C12-14-alkyldimethyl	66455-29-6	5 - 10 %
Glycerol	56-81-5	1 - 5 %
Salt	7647-14-5	1 - 5 %

New York City Hazardous Substances

No components listed on the New York City Hazardous Substances List

The ingredients of this product are reported in the following inventories:

All chemical substances in this product are either listed on the TSCA Inventory or are in compliance with a TSCA Inventory exemption.

Betaines, C12-14-alkyldimethyl
Benzalkonium Chloride

TSCA list

No substances are subject to a Significant New Use Rule.

No substances are subject to TSCA 12(b) export notification requirements.

SECTION 16. OTHER INFORMATION

Full text of other abbreviations

AICS - Australian Inventory of Chemical Substances; ASTM - American Society for the Testing of Materials; bw - Body weight; CERCLA - Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act; CMR - Carcinogen, Mutagen or Reproductive Toxicant; DIN - Standard of the German Institute for Standardisation; DOT - Department of Transportation; DSL - Domestic Substances List (Canada); ECx - Concentration associated with x% response; EHS - Extremely Hazardous Substance; ELx - Loading rate associated with x% response; EmS - Emergency Schedule; ENCS - Existing and New Chemical Substances (Japan); ErCx - Concentration associated with x% growth rate response; ERG - Emergency Response Guide; GHS - Globally Harmonized System; GLP - Good Laboratory Practice; HMIS - Hazardous Materials Identification System; IARC - International Agency for Research on Cancer; IATA - International Air Transport Association; IBC - International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk; IC50 - Half maximal inhibitory concentration; ICAO - International Civil Aviation Organization; IECSC - Inventory of Existing Chemical Substances in China; IMDG - International Maritime Dangerous Goods; IMO - International Maritime Organization; ISHL - Industrial Safety and Health Law (Japan); ISO - International Organisation for Standardization; KECI - Korea Existing Chemicals Inventory; LC50 - Lethal Concentration to 50 % of a test population; LD50 - Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose); MARPOL - International Convention for the Prevention of Pollution from Ships; MSHA - Mine Safety and Health Administration; n.o.s. - Not Otherwise Specified; NFPA - National Fire Protection

SAFETY DATA SHEET

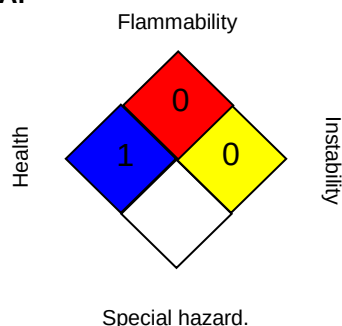
Scott® Control Antimicrobial Foam Skin Cleanser (0.1% Benzalkonium Chloride)

Version 1.8 Revision Date: 02/25/2020 SDS Number: 100000007514 Date of last issue: 02-05-2020
Date of first issue: 08-09-2016

Association; NO(A)EC - No Observed (Adverse) Effect Concentration; NO(A)EL - No Observed (Adverse) Effect Level; NOELR - No Observable Effect Loading Rate; NTP - National Toxicology Program; NZIoC - New Zealand Inventory of Chemicals; OECD - Organization for Economic Co-operation and Development; OPPTS - Office of Chemical Safety and Pollution Prevention; PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance; PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances; (Q)SAR - (Quantitative) Structure Activity Relationship; RCRA - Resource Conservation and Recovery Act; REACH - Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; RQ - Reportable Quantity; SADT - Self-Accelerating Decomposition Temperature; SARA - Superfund Amendments and Reauthorization Act; SDS - Safety Data Sheet; TCSI - Taiwan Chemical Substance Inventory; TSCA - Toxic Substances Control Act (United States); UN - United Nations; UNRTDG - United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods; vPvB - Very Persistent and Very Bioaccumulative

Further information

NFPA:



HMIS III:

HEALTH	1
FLAMMABILITY	0
PHYSICAL HAZARD	0

0 = not significant, 1 = Slight,
2 = Moderate, 3 = High
4 = Extreme, * = Chronic

Revision Date : 02/25/2020

The information provided in this Material Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release and is not to be considered a warranty or quality specification. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text.

US / Z8

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Scott® Control Antimicrobial Foam Skin Cleanser (0.1% Benzalkonium Chloride)

Versión 1.5	Fecha de revisión: 02/25/2020	Número de HDS: 100000007514	Fecha de la última revisión: 02-05-2020 Fecha de la primera emisión: 09-20-2016
----------------	----------------------------------	--------------------------------	--

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto : Scott® Control Antimicrobial Foam Skin Cleanser (0.1% Benzalkonium Chloride)

Código del producto : 11279, 91594

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Compañía : Kimberly-Clark Corporation
1400 Holcomb Bridge Road
Roswell
30076-2199
USA

Teléfono : 1-888-346-4652

Teléfono de emergencia : 1-877-561-6587

Emergencia de transporte : CHEMTREC: 1-800-424-9300

Dirección de correo electrónico Persona responsable/expeditora : sdscontact@kcc.com

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso (s) recomendado (s) : Desinfectante para manos

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación según SGA (GHS)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Etiqueta SGA (GHS)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Otros peligros

No conocidos.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / mezcla : Mezcla

Naturaleza química : Mezcla

Componentes peligrosos

Nombre químico	CAS No.	Concentración (% w/w)
Betaines, C12-14-alkyldimethyl	66455-29-6	>= 5 - < 10
Glycerol	56-81-5	>= 1 - < 5
Benzalkonium Chloride	8001-54-5	>= 0.1 - < 1

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Scott® Control Antimicrobial Foam Skin Cleanser (0.1% Benzalkonium Chloride)

Versión 1.5	Fecha de revisión: 02/25/2020	Número de HDS: 100000007514	Fecha de la última revisión: 02-05-2020 Fecha de la primera emisión: 09-20-2016
----------------	----------------------------------	--------------------------------	--

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Consejos generales	:	Sin riesgos que requieran medidas especiales de primeros auxilios.
En caso de inhalación	:	No se precisa en el uso normal.
En caso de contacto con la piel	:	Sin riesgos que requieran medidas especiales de primeros auxilios.
En caso de contacto con los ojos	:	Enjuagar los ojos con agua durante 15 minutos por lo menos. Consultar un médico si aparece y persiste una irritación en los ojos.
En caso de ingestión	:	No se precisa en el uso normal.
Síntomas y efectos más importante, agudos y retardados	:	Sin riesgos que requieran medidas especiales de primeros auxilios.
Notas especiales para un medico tratante	:	Sin riesgos que requieran medidas especiales de primeros auxilios.

SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Agentes de extinción	:	Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias locales y de sus alrededores.
Agentes de extinción inapropiados	:	No conocidos.
Peligros específicos durante la extincion de incendios	:	No se requieren precauciones especiales.
Productos de combustión peligrosos	:	No se conocen productos de combustión peligrosos
Información adicional	:	El producto no arde por sí mismo.
Equipo de protección especial para los bomberos	:	Use una un aparato de respiración autocontenida de presión positiva además de equipo contra fuego.

SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia	:	No se precisa en el uso normal. Ninguna condición a mencionar especialmente.
Precauciones medioambientales	:	Las autoridades locales deben ser informadas si los derrames importantes no pueden contenerse.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Scott® Control Antimicrobial Foam Skin Cleanser (0.1% Benzalkonium Chloride)

Versión 1.5	Fecha de revisión: 02/25/2020	Número de HDS: 100000007514	Fecha de la última revisión: 02-05-2020 Fecha de la primera emisión: 09-20-2016
----------------	----------------------------------	--------------------------------	--

Métodos y materiales de contención y limpieza : Contenga el derrame. Absorba con material absorbente no combustible (p.ej., arena, tierra, diatomita, vermiculita) y trasládalo a un contenedor adecuado para su eliminación según las normativas locales / nacionales (ver sección 13).

SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Consejos para una manipulación segura : No se requiere bajo condiciones normales de uso

Condiciones para el almacenamiento seguro : Manténgalo en un lugar seco, fresco y bien ventilado.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL

Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

Componentes	CAS No.	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible	Bases
Glycerol	56-81-5	TWA (polvos totales)	15 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (fracción respirable)	5 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (nieblas, fracción respirable)	5 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (nieblas, polvos totales)	15 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (Nieblas - polvo total)	10 mg/m3	OSHA P0
		TWA (Nieblas - fracción respirable)	5 mg/m3	OSHA P0

Componentes peligrosos sin parametros de control de lugar de trabajo

Componentes	CAS No.
Betaines, C12-14-alkyldimethyl	66455-29-6
Benzalkonium Chloride	8001-54-5

Disposiciones de ingeniería : No aplicable

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Scott® Control Antimicrobial Foam Skin Cleanser (0.1% Benzalkonium Chloride)

Versión 1.5	Fecha de revisión: 02/25/2020	Número de HDS: 100000007514	Fecha de la última revisión: 02-05-2020 Fecha de la primera emisión: 09-20-2016
----------------	----------------------------------	--------------------------------	--

Protección personal

Protección respiratoria : Normalmente no se necesita equipo respiratorio de protección personal.

Protección de los ojos : No se requiere bajo condiciones normales de uso

Medidas de higiene : No ponerlo en los ojos.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto : líquido

Color : No hay información disponible.

Olor : No hay información disponible.

Umbral de olor : No hay información disponible.

pH : 4.5

Punto de fusión/ congelación : Sin datos disponibles

Punto / intervalo de ebullición : Sin datos disponibles

Índice de evaporación : No hay información disponible.

Velocidad de combustión : Sin datos disponibles

Densidad relativa de vapor : No hay información disponible.

Densidad relativa : No hay información disponible.

Densidad : Sin datos disponibles

Solubilidad
Hidrosolubilidad : No hay información disponible.

Coeficiente de partición: (n-octanol/agua) : No hay información disponible.

Temperatura de descomposición : Sin datos disponibles

Viscosidad
Viscosidad, cinemática : No hay información disponible.

Propiedades explosivas : Sin datos disponibles

Propiedades comburentes : Sin datos disponibles

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Scott® Control Antimicrobial Foam Skin Cleanser (0.1% Benzalkonium Chloride)

Versión 1.5	Fecha de revisión: 02/25/2020	Número de HDS: 100000007514	Fecha de la última revisión: 02-05-2020 Fecha de la primera emisión: 09-20-2016
----------------	----------------------------------	--------------------------------	--

Reactividad : No clasificado como un peligro de reactividad.

Estabilidad química : El producto es químicamente estable.

Condiciones que se deben evitar : No aplicable

Materiales incompatibles : Ninguno(a).

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda

No clasificado según la información disponible.

Producto:

Toxicidad Oral Aguda : Estimación de la toxicidad aguda: > 5,000 mg/kg
Método: Método de cálculo

Componentes:

Glycerol:

Toxicidad Oral Aguda : DL50 Oral (Ratón, macho): 23,000 mg/kg
Método: Estimación de la toxicidad aguda
BPL: no

Benzalkonium Chloride:

Toxicidad Oral Aguda : DL50 (Rata): 240 mg/kg

Corrosión/irritación cutáneas

No clasificado según la información disponible.

Producto:

Resultado: No irrita la piel

Componentes:

Betaines, C12-14-alkyldimethyl:

Resultado: Irrita la piel.

Benzalkonium Chloride:

Resultado: Provoca quemaduras.

Lesiones oculares graves/irritación ocular

No clasificado según la información disponible.

Producto:

Resultado: No irrita los ojos

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Scott® Control Antimicrobial Foam Skin Cleanser (0.1% Benzalkonium Chloride)

Versión 1.5	Fecha de revisión: 02/25/2020	Número de HDS: 100000007514	Fecha de la última revisión: 02-05-2020 Fecha de la primera emisión: 09-20-2016
----------------	----------------------------------	--------------------------------	--

Componentes:

Benzalkonium Chloride:

Resultado: Riesgo de lesiones oculares graves.

Sensibilidad respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea

No clasificado según la información disponible.

Sensibilización respiratoria

No clasificado según la información disponible.

Producto:

Observaciones: Sin datos disponibles

Mutagenicidad de células germinales

No clasificado según la información disponible.

Carcinogenicidad

No clasificado según la información disponible.

IARC

No se identifica ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o igual a 0,1% como agente carcinógeno humano probable, posible o confirmado por la (IARC) Agencia Internacional de Investigaciones sobre Carcinógenos.

OSHA

Ningún componente de este producto presente a niveles mayores o iguales al 0.1% está en la lista de carcinógenos regulados de la OSHA.

NTP

En este producto no se identifica ningún componente, que presente niveles mayores que o iguales a 0,1%, como agente carcinógeno conocido o anticipado por el (NTP) Programa Nacional de Toxicología.

Toxicidad para la reproducción

No clasificado según la información disponible.

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única

No clasificado según la información disponible.

Producto:

Observaciones: Sin datos disponibles

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas

No clasificado según la información disponible.

Producto:

Observaciones: Sin datos disponibles

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Scott® Control Antimicrobial Foam Skin Cleanser (0.1% Benzalkonium Chloride)

Versión 1.5	Fecha de revisión: 02/25/2020	Número de HDS: 100000007514	Fecha de la última revisión: 02-05-2020 Fecha de la primera emisión: 09-20-2016
----------------	----------------------------------	--------------------------------	--

Toxicidad por aspiración

No clasificado según la información disponible.

Producto:

Sin datos disponibles

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLOGICA

Ecotoxicidad

Componentes:

Glycerol:

Toxicidad para peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (trucha irisada)): 54,000 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
Tipo de Prueba: Ensayo estático
Monitoreo analítico: Sin datos disponibles
Método: No hay información disponible.
BPL: no

Benzalkonium Chloride:

Evaluación Ecotoxicológica

Toxicidad acuática aguda : Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Persistencia y degradabilidad

Componentes:

Glycerol:

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.

Potencial bioacumulativo

Sin datos disponibles

Movilidad en suelo

Sin datos disponibles

Otros efectos adversos

Producto:

Potencial de agotamiento del ozono : Regulación: De acuerdo con las Regulaciones de Estados Unidos, se encuentra incluido en el listado de 40 CFR Protection of Environment; Part 82 Protection of Stratospheric Ozone - CAA Section 602 Class I Substances
Observaciones: Este producto no contiene, ni ha sido fabricado con ODS (Substancias que Dañan la capa de Ozono) Clase I o Clase II, tal como se define en el Acta del Aire Limpio de los EE.UU. Sección 602 (40 CFR 82, Subpt. A, Ap.A + B).

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Scott® Control Antimicrobial Foam Skin Cleanser (0.1% Benzalkonium Chloride)

Versión 1.5	Fecha de revisión: 02/25/2020	Número de HDS: 100000007514	Fecha de la última revisión: 02-05-2020 Fecha de la primera emisión: 09-20-2016
----------------	----------------------------------	--------------------------------	--

Información ecológica complementaria : Sin datos disponibles

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de eliminación

Residuos : Desechar de acuerdo con las regulaciones locales.

Envases contaminados : Eliminar como producto no usado.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Regulaciones internacionales

UNRTDG

No regulado como mercancía peligrosa

IATA-DGR

No regulado como mercancía peligrosa

Código-IMDG

No regulado como mercancía peligrosa

Transporte a granel de acuerdo con el Anexo II de MARPOL 73/78 y el Código IBC

No aplicable para el producto tal y como se proveyó.

Regulación nacional

49 CFR

No regulado como mercancía peligrosa

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

EPCRA -Acta de Planeación de Emergencias y Derecho a Saber de la Comunidad

CERCLA Cantidad Reportable

Componentes	CAS No.	Componente RQ (lbs)	Producto calculado RQ (lbs)
	100-44-7	100	100 (P028)

SARA 304 Sustancias extremadamente peligrosas Cantidad Reportable

Componentes	CAS No.	Componente RQ (lbs)	Producto calculado RQ (lbs)
	100-44-7	100	*

*: El RQ calculado excede el límite máximo alcanzable y realista.

SARA 311/312 Peligros : Peligro Agudo para la Salud

SARA 302 : Este material no contiene productos químicos sujetos a los requisitos reportados por SARA Titulo III, sección 302.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Scott® Control Antimicrobial Foam Skin Cleanser (0.1% Benzalkonium Chloride)

Versión 1.5	Fecha de revisión: 02/25/2020	Número de HDS: 100000007514	Fecha de la última revisión: 02-05-2020 Fecha de la primera emisión: 09-20-2016
----------------	----------------------------------	--------------------------------	--

SARA 313 : Este material no contiene ningún componente químico con los conocidos números CAS que exceden el umbral de los niveles reportados (De Minimis) establecidos por SARA título III, sección 313.

Ley del Aire Limpio

Este producto no contiene, ni ha sido fabricado con ODS (Substancias que Dañan la capa de Ozono) Clase I o Clase II, tal como se define en el Acta del Aire Limpio de los EE.UU. Sección 602 (40 CFR 82, Subpt. A, Ap.A + B).

Este producto no contiene ningún contaminante atmosférico peligroso (HAP), tal como se define en el Acta del Aire Limpio de los EE.UU. Sección 112 (40 CFR 61).

Este producto no contiene ningún producto químico que figure en el Acta de Aire Limpio de los EE.UU. Sección 112(r) para la Prevención de Liberación Accidental (40 CFR 68.130, Sub-parte F).

(Los) siguiente(s) producto(s) químico(s) se enumera(n) en el Acta de Aire Limpio de los EE.UU. Sección 111 SOCMi COVs intermedios o finales (40 CFR 60.489):

Glycerol	56-81-5	2.5 %
----------	---------	-------

Ley del Agua Limpia

Las siguientes Sustancias Peligrosas están listadas en la Ley del Agua Limpia de EE.UU., Sección 311 de la tabla 116.4A:

Benzyl chloride	100-44-7	0.0002 %
-----------------	----------	----------

Este producto no contiene ningún Químico Peligroso listado en la Ley del Agua Limpia de EE.UU, Sección 311 de la Tabla 117.3.

Este producto no contiene ningún contaminante tóxico enlistados según la Ley de Aguas limpias de Estados Unidos Sección 307

Reglamento de Estado de EE.UU.

Derecho a la información Massachusetts

Glycerol	56-81-5	1 - 5 %
Benzyl chloride	100-44-7	0 - 0.1 %

Derecho a la información de Pensilvania

Water	7732-18-5	90 - 100 %
Betaines, C12-14-alkyldimethyl	66455-29-6	5 - 10 %
Glycerol	56-81-5	1 - 5 %

Derecho a la información Nueva Jersey

Water	7732-18-5	90 - 100 %
Betaines, C12-14-alkyldimethyl	66455-29-6	5 - 10 %
Glycerol	56-81-5	1 - 5 %
Salt	7647-14-5	1 - 5 %

Sustancias peligrosas Ciudad de Nueva York

No hay componentes que aparezcan en la Lista de Sustancias Peligrosas de la Ciudad de Nueva York

Los componentes de este producto figuran en los inventarios siguientes:

Todas las sustancias químicas de este producto ya sea que estan en la lista del Inventario TSCA o están de conformidad con una exención del inventario TSCA.

Betaines, C12-14-alkyldimethyl
Benzalkonium Chloride

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Scott® Control Antimicrobial Foam Skin Cleanser (0.1% Benzalkonium Chloride)

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: 02-05-2020
1.5	02/25/2020	100000007514	Fecha de la primera emisión: 09-20-2016

Lista TSCA

Ninguna sustancia está sujeta a un importante nuevo reglamento de uso.

Ninguna sustancia está sujeta a requerimientos de notificación de exportación TSCA 12(b).

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

Texto completo de otras abreviaturas

AICS - Inventario Australiano de Sustancias Químicas; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CERCLA - Ley Integral de Respuesta, Compensación y Responsabilidad Civil Ambiental; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DOT - Departamento de Transporte; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; EHS - Sustancia extremadamente peligrosa; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; ERG - Guía de respuesta en caso de emergencia; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buenas Prácticas de Laboratorio; HMIS - Sistema de identificación de materiales peligrosos; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligrosos a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; MSHA - Administración de seguridad y salud minera; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NFPA - Asociación nacional de protección contra incendios; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NTP - Programa Nacional de Toxicología; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); RCRA - Ley de recuperación y conservación de recursos; REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; RQ - Cantidad sujeta a informe; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SARA - Ley de enmiendas y autorización repetida de superfondos; SDS - Hoja de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; UNRTDG - Recomendaciones de las Naciones Unidas para el transporte de artículos peligrosos; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

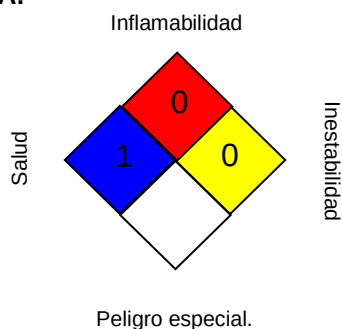
HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Scott® Control Antimicrobial Foam Skin Cleanser (0.1% Benzalkonium Chloride)

Versión 1.5 Fecha de revisión: 02/25/2020 Número de HDS: 100000007514 Fecha de la última revisión: 02-05-2020
Fecha de la primera emisión: 09-20-2016

Información adicional

NFPA:



HMIS III:

SALUD	1
INFLAMABILIDAD	0
RIESGO FÍSICO	0

0 = no significativo, 1 = Ligero,
2 = Mediano, 3 = Alto
4 = Extremo, * = Crónico

Fecha de revisión : 02/25/2020

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es correcta en nuestro mejor entendimiento a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho en combinación con otros o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

US / 1X