

SECCIÓN 1 Identificación del producto**1.1. Identificador de producto**

Forma de producto : Mezcla
Nombre del producto : DUAL ULTIMATE
Código de producto : 3022

1.2. Otros medios de identificación

No se dispone de más información

1.3. Uso recomendado del producto químico y restricciones

Uso de la sustancia/mezcla : Detergente para ropa
Restricciones de utilización : Solo para uso profesional

1.4. Datos sobre el proveedor

Christeyns North America, LLC
311 Staton Road
Greenville, NC 27834
USA
T 252-756-8616 / 800.869.6171
info@christeyns.us - www.christeyns.com

1.5. Número de teléfono para emergencias

Número de emergencia : VELOCITY EHS (800) 255-3924 (24 HOURS)
(Para uso exclusivo en caso de emergencias que involucren derrames, fugas, incendios, exposición o accidentes que involucren productos químicos)

SECCIÓN 2 Identificación del peligro o peligros**2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla****Clasificación de SAC-US2**

Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2	H315	Provoca irritación cutánea.
Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1	H318	Provoca lesiones oculares graves.

Texto completo de las declaraciones H: véase la sección 16

2.2. Elementos de las etiquetas**Etiquetado GHS US**

Pictogramas de peligro (GHS US) :



Palabra de advertencia (GHS US) : Peligro
Indicaciones de peligro (GHS US) : H315 - Provoca irritación cutánea
H318 - Provoca lesiones oculares graves
Consejos de prudencia (GHS US) : P264 - Lavarse las manos, los antebrazos y la cara cuidadosamente después de la manipulación.
P280 - Usar guantes de protección, ropa de protección y protección ocular.
P302+P352 - Si contacta la piel: Lavar con abundante agua.

DUAL ULTIMATE

Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

P305+P351+P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
P310 - Llamar inmediatamente a un centro de toxicología o a un médico.
P321 - Tratamiento específico (véase instrucciones adicionales de primeros auxilios en esta etiqueta).
P332+P313 - En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
P362+P364 - Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

SECCIÓN 3 Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador de producto	%
Alcohols, C10-16, ethoxylated	CAS N°: 68002-97-1	7 - 13
Isopropanol	CAS N°: 67-63-0	3 - 7
Alcohols, C12-15, ethoxylated	CAS N°: 68131-39-5	3 - 7
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs.	CAS N°: 68584-22-5	1 - 5
Tetrasodium ethylenediamine tetraacetate	CAS N°: 64-02-8	0.5 - 1.5

Texto completo de las categorías de clasificación y de las declaraciones H: véase la sección 16

SECCIÓN 4 Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios necesarios

Medidas de primeros auxilios tras una inhalación : Lleve a la persona al aire fresco y manténgala en una posición cómoda para respirar. Trate sintomáticamente. Busque atención médica si aparecen síntomas.

Medidas de primeros auxilios tras el contacto con la piel : Enjuague la piel con abundante agua o dúchese. Si la irritación persiste, busque atención médica.

Medidas de primeros auxilios tras un contacto con los ojos : Enjuague inmediatamente con agua durante 15 minutos, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Retire los lentes de contacto, si están presentes y es fácil hacerlo. Continúe enjuagando. Busque atención médica de inmediato.

Medidas de primeros auxilios tras una ingestión : Enjuague la boca con agua si la persona está consciente. No induzca el vómito a menos que lo indique el personal médico. Busque atención médica si se siente mal.

4.2. Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

Síntomas/lesiones después del contacto con el ojo : Riesgo de lesiones oculares permanentes graves si no eliminarse el producto rápidamente.

4.3. Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial

No se dispone de más información

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios adecuados (no adecuados) de extinción

Medios de extinción apropiados : Utilice medios de extinción apropiados para el incendio circundante.

DUAL ULTIMATE

Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

5.2. Peligros específicos del producto químico

Peligro de incendio : Los productos de descomposición pueden incluir óxidos de carbono.

5.3. Equipos especiales de protección y precauciones para los equipos de lucha contra incendios

Instrucciones para extinción de incendio : Utilice un pulverizador o niebla de agua para enfriar los recipientes expuestos. En caso de incendio, no inhale los vapores. Traslade los recipientes del área de incendio si puede hacerlo sin riesgo. Evite que el agua de extinción entre al medio ambiente.

Protección durante la extinción de incendios : Use un aparato de respiración autónomo. No intente actuar sin el equipo de protección adecuado.

SECCIÓN 6 Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia

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

Equipo de protección : En caso de derrames o fugas, contacte a un supervisor y/o al personal de emergencia. Evite el contacto con el material derramado y mantenga alejado al personal innecesario.

Para el personal de los servicios de emergencia

Equipo de protección : Consulte la Sección 8 para conocer el equipo de protección personal recomendado. Ventile el área y restrinja el acceso a la zona del derrame o fuga. Tenga procedimientos de emergencia disponibles para atender exposiciones o incidentes. Solo el personal capacitado y autorizado, equipado con el equipo de protección adecuado, debe realizar la limpieza.

Precauciones medioambientales : Evite la liberación al suelo, a los desagües pluviales o a cuerpos de agua.

6.2. Métodos y materiales de contención y limpieza

Métodos de limpieza : Detenga la fuga si es seguro hacerlo. Contenga el derrame, absorba con un material absorbente no combustible (p. ej, arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y recoja todos los desechos en recipientes adecuados, etiquetados y cerrados. Deseche de acuerdo con la legislación local (ver Sección 13).

SECCIÓN 7 Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Manipule de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Úselo únicamente en áreas con ventilación adecuada. Evite el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Utilice el equipo de protección personal (EPP) apropiado. Lavarse bien después de manipular.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento : Almacene en posición vertical, en un recipiente bien cerrado y adecuadamente etiquetado. Guarde en un lugar seco, fresco, bien ventilado y con medidas de contención adecuadas. Manténgalo fuera del alcance de los niños. Disponga de kits de derrames con materiales absorbentes apropiados. Protéjalo de la luz solar. Almacene en los recipientes originales etiquetados.

Productos incompatibles : Manténgase alejado de ácidos fuertes, bases fuertes, materiales inflamables/combustibles, oxidantes y metales reactivos (aluminio, zinc, magnesio, limaduras de hierro).

DUAL ULTIMATE

Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

SECCIÓN 8 Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control

Isopropanol (67-63-0)	
EE.UU - ACGIH® - Valores límite umbral	
Nombre local	2-Propanol
ACGIH® TLV® TWA	491 mg/m³
	200 ppm
ACGIH® TLV® STEL	984 mg/m³
	400 ppm
Observación (ACGIH®)	TLV® Basis: Eye & URT irr; CNS repair. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI
Referencia regulatoria	ACGIH 2025
EE.UU - ACGIH® - Índices de exposición biológica	
Nombre local	2-Propanol
BEI (BLV)	40 mg/l Parameter: Acetone - Medium: urine - Sampling time: End of shift at end of workweek - Notations: B, Ns
Referencia regulatoria	ACGIH 2025
EE.UU - OSHA - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	Isopropyl alcohol
OSHA PEL TWA	980 mg/m³
	400 ppm
Referencia regulatoria (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-1
EE.UU - NIOSH - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	Isopropyl alcohol
NIOSH REL 10h TWA	400 ppm
NIOSH REL (STEL)	500 ppm
Referencia regulatoria (US-NIOSH)	OSHA Annotated Table Z-1 (NIOSH Pocket Guide to Chemical Hazards (NPG))

8.2. Controles técnicos apropiados

Controles apropiados de ingeniería : Mantenga los niveles en el aire por debajo de los límites de exposición establecidos o de las directrices aplicables. Si no existen directrices aplicables, utilícelo únicamente en áreas con ventilación adecuada. Deben estar disponibles instalaciones para lavado de ojos y duchas de emergencia al manipular este producto.

8.3. Medidas de protección individual, como equipo de protección personal (EPP)

Materiales para las ropas de protección:
Utilice ropa de protección adecuada. Ropa de protección de manga larga.
Protección de las manos:
Guantes de PVC resistentes a químicos.

DUAL ULTIMATE

Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Protección ocular:
Gafas de seguridad con protectores laterales.

SECCIÓN 9 Propiedades físicas y químicas

9.1. Propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: Líquido
Color	: Café
Olor	: Cidro
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: 8 – 9
Punto de fusión	: No hay datos disponibles
Punto de congelación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: No hay datos disponibles
Punto de inflamación	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No hay datos disponibles
Presión de vapor	: No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20°C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: 8.353 lb/gal
Solubilidad	: No hay datos disponibles
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	: No hay datos disponibles
Temperatura de ignición espontánea	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemático	: No hay datos disponibles
Límites de explosividad	: No hay datos disponibles
Características de las partículas	: No hay datos disponibles

Alcohols, C10-16, ethoxylated	
Características de las partículas	No hay datos disponibles

Isopropanol	
Características de las partículas	No hay datos disponibles

Alcohols, C12-15, ethoxylated	
Características de las partículas	No hay datos disponibles

Tetrasodium ethylenediamine tetraacetate	
Características de las partículas	No hay datos disponibles

Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs.	
Características de las partículas	No hay datos disponibles

9.2. Datos pertinentes en lo que respecta a las clases de peligro fisico (suplemento)

No se dispone de más información

DUAL ULTIMATE

Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

SECCIÓN 10 Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No es reactivo bajo condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.

10.2. Estabilidad química

Estable bajo las condiciones recomendadas de manipulación y almacenamiento. Se descompone al sobrecalentarse o al exponerse a oxidantes fuertes o ácidos/bases.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se espera polimerización peligrosa. El contacto con materiales incompatibles (ácidos fuertes, álcalis, oxidantes) puede causar degradación con liberación de vapores o reacciones exotérmicas leves.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Evite el calor excesivo, las llamas abiertas y la exposición prolongada a la luz solar directa.

10.5. Materiales incompatibles

Incompatible con agentes oxidantes fuertes, ácidos fuertes y bases fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

La descomposición térmica puede producir óxidos de carbono (CO, CO₂) y vapores irritantes menores.

SECCIÓN 11 Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral) : No está clasificado
Toxicidad aguda (cutánea) : No está clasificado
Toxicidad aguda (inhalación) : No está clasificado

Isopropanol (67-63-0)	
DL50 oral rata	5840 mg/kg Source: ECHA
DL50 cutáneo conejo	12800 mg/kg Source: ECHA
Alcohols, C12-15, ethoxylated (68131-39-5)	
DL50 oral rata	2000 mg/kg Source: Corporate Solution From Thomson Micromedex
DL50 cutáneo rata	> 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
CL50 Inhalación - Rata	> 1.6 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
Tetrasodium ethylenediamine tetraacetate (64-02-8)	
DL50 oral rata	1700 – 1913 mg/kg Source: EU RAR
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs. (68584-22-5)	
DL50 oral rata	1350 mg/kg Source: IUCLID;
DL50 cutáneo rata	530 – 1060 mg/kg Source: IUCLID;
DL50 cutáneo conejo	> 5000 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
CL50 Inhalación - Rata	> 1.9 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

DUAL ULTIMATE

Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Corrosión/irritación cutánea	: Provoca irritación cutánea. pH: 8 – 9
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: Provoca lesiones oculares graves. pH: 8 – 9
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No está clasificado
Mutagenicidad en células germinales	: No está clasificado
Carcinogenicidad	: No está clasificado

Isopropanol (67-63-0)

Grupo IARC	3 - No clasificable
------------	---------------------

Toxicidad para la reproducción	: No está clasificado
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única	: No está clasificado

Isopropanol (67-63-0)

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única	Puede provocar somnolencia o vértigo.
---	---------------------------------------

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas	: No está clasificado.
---	------------------------

Alcohols, C12-15, ethoxylated (68131-39-5)

NOAEL (oral,rata,90 días)	≥ 1000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
---------------------------	--

Tetrasodium ethylenediamine tetraacetate (64-02-8)

LOAEL (oral,rata,90 días)	60 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
LOAEC (inhalación,rata,polvo/niebla/humo,90 días)	0.015 mg/l air Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study)
NOAEL (oral,rata,90 días)	6 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs. (68584-22-5)

NOAEL (oral,rata,90 días)	500 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
NOAEL (dérmica, rata/conejo,90 días)	> 1000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study)

Peligro por aspiración	: No está clasificado
------------------------	-----------------------

DUAL ULTIMATE

Viscosidad, cinemático	No hay datos disponibles
------------------------	--------------------------

Alcohols, C10-16, ethoxylated (68002-97-1)

Viscosidad, cinemático	No hay datos disponibles
------------------------	--------------------------

Isopropanol (67-63-0)

Viscosidad, cinemático	No hay datos disponibles
------------------------	--------------------------

DUAL ULTIMATE

Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Alcohols, C10-16, ethoxylated (68002-97-1)	
Alcohols, C12-15, ethoxylated (68131-39-5)	
Viscosidad, cinemático	16 mm²/s Temp.: '40°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'
Tetrasodium ethylenediamine tetraacetate (64-02-8)	
Viscosidad, cinemático	No hay datos disponibles
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs. (68584-22-5)	
Viscosidad, cinemático	No hay datos disponibles
Síntomas/lesiones después del contacto con el ojo : Riesgo de lesiones oculares permanentes graves si no eliminarse el producto rápidamente.	

SECCIÓN 12 Información ecotoxicológica

12.1. Ecotoxicidad

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : No está clasificado
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : No está clasificado

Alcohols, C10-16, ethoxylated (68002-97-1)	
CL50 - Peces [1]	63.704 mg/l Source: ECOSAR
Isopropanol (67-63-0)	
CL50 - Peces [1]	9640 mg/l Source: ECHA
CL50 - Peces [2]	9640 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
Alcohols, C12-15, ethoxylated (68131-39-5)	
CL50 - Peces [1]	1.03 mg/l Source: The ECOTOXicology database
CE50 - Crustáceos [1]	0.302 mg/l Source: The ECOTOXicology database
CE50 - Otros organismos acuáticos [1]	0.88 mg/l Test organisms (species): other:
CE50 96h - Algas [1]	0.7 mg/l Source: ECOTOX
Tetrasodium ethylenediamine tetraacetate (64-02-8)	
CL50 - Peces [1]	41 mg/l Source: EPA
CE50 - Crustáceos [1]	> 114 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 72h - Algas [1]	100 mg/l Source: IUCLID
LOEC (crónica)	50 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC crónica pez	≥ 25.7 mg/l Test organisms (species): Duration: '35 d'
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs. (68584-22-5)	
CL50 - Peces [1]	3 mg/l Source: IUCLID
CE50 - Crustáceos [1]	2.9 mg/l Source: IUCLID
CE50 72h - Algas [1]	> 1000 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CE50 96h - Algas [1]	170 mg/l Source: IUCLID

DUAL ULTIMATE

Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

12.2. Persistencia y degradabilidad

DUAL ULTIMATE	
Persistencia y degradabilidad	No se degrada rápidamente
Alcohols, C10-16, ethoxylated (68002-97-1)	
Persistencia y degradabilidad	No se degrada rápidamente
Isopropanol (67-63-0)	
Persistencia y degradabilidad	No se degrada rápidamente
Alcohols, C12-15, ethoxylated (68131-39-5)	
Persistencia y degradabilidad	No se degrada rápidamente
Tetrasodium ethylenediamine tetraacetate (64-02-8)	
Persistencia y degradabilidad	No se degrada rápidamente
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs. (68584-22-5)	
Persistencia y degradabilidad	No se degrada rápidamente

12.3. Potencial de bioacumulación

Isopropanol (67-63-0)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	0.05 Source: ICSC
Tetrasodium ethylenediamine tetraacetate (64-02-8)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	-13.17 Source: ChemIDplus
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs. (68584-22-5)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	2

12.4. Movilidad en el suelo

Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs. (68584-22-5)	
Movilidad en suelo	1064

12.5. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

SECCIÓN 13 Información relativa a la eliminación de los productos

Legislación regional (residuo)	: Evite la eliminación no autorizada. No vierta en ningún cuerpo de agua. Cumpla con las leyes y regulaciones federales, estatales/provinciales y locales. No reutilice los envases vacíos.
Descripción de los residuos e información sobre la manera de manipularlos sin peligro, así como sus métodos de eliminación	: No permita que el producto contamine ningún cuerpo de agua. Consulte la Sección 8 para el equipo de protección personal.

SECCIÓN 14 Información relativa al transporte

De acuerdo con DOT

DUAL ULTIMATE

Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

DOT	
14.1. Número ONU	
No está regulado para el transporte	
14.2. Designación oficial de transporte	
No está reglamentado	
14.3. Clase de peligro en el transporte	
No está reglamentado	
14.4. Grupo de embalaje	
No está reglamentado	
14.5. Peligros para el medio ambiente	
No está reglamentado	
No hay información adicional disponible	

14.6. Transporte a granel

No aplicable

14.7. Precauciones especiales para el usuario

DOT

No está reglamentado

SECCIÓN 15 Información sobre la reglamentación

15.1. Regulaciones federales

Todos los componentes de este producto están listados y Activos, en el Inventario de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas de la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (TSCA)

Químico(s) sujeto(s) a los requisitos de informe de la Sección 313 o el Título III de la Ley de Enmienda y Reautorización de Superfondos (SARA) de 1986 y 40 CFR Parte 372.

Isopropanol	CAS N° 67-63-0	3 - 7%
-------------	----------------	--------

Alcohols, C10-16, ethoxylated (68002-97-1)

Ley SARA, Sección 311/312, Estados Unidos, Categorías de Peligro	Peligro para la salud - Toxicidad aguda (cualquier ruta de exposición) Peligro para la salud - Daño severo o irritación ocular
--	---

15.2. Reglamentos internacionales

No se dispone de más información

15.3. Regulaciones estatales

California Proposition 65 - Este producto no contiene sustancias conocidas por el estado de California por causar cáncer o daño al desarrollo y/o reproducción.

DUAL ULTIMATE

Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Componente	Normativa nacional o local
Isopropanol(67-63-0)	EE.UU - Massachusetts – Lista del Derecho a Saber; EE.UU - Nueva Jersey - Lista del Derecho a Saber de Sustancias Peligrosas; EE.UU. - Ciudad de Nueva York - La Lista de Sustancias Peligrosas del Derecho a Saber; EE.UU - Pensilvania - RTK (Derecho a Saber) - Lista

SECCIÓN 16 Otras informaciones

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Fecha de revisión : 24/08/2026

Fecha de emisión : 21/10/2025

Texto completo de las categorías de clasificación y de las frases de indicación H	
H315	Provoca irritación cutánea
H318	Provoca lesiones oculares graves

Ficha de datos de seguridad (FDS), EEUU ML

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.